



**PRODUITS
MÉTALLURGIQUES
ET MATÉRIAUX
POUR LE BÂTIMENT**

Catalogue produits

2025-2026

+

15.000
références

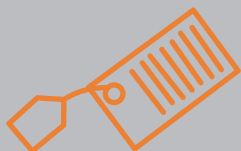


www.interfer.ma

Le spécialiste de la fourniture de matériaux pour la conception des bâtiments



INTERFER S.A. au capital de 60 millions de dhs (425 millions de dhs de CA avec 85 collaborateurs) et sa société soeur **BATIFER** (51 millions de dhs de capital, 420 millions de dhs de CA, 100 collaborateurs) ont été créées en **1973** et **1979** respectivement. Implantées à Mohammedia sur un même site de 10 Ha dont 2 Ha couverts, leur activité s'articule autour de la production et la distribution de produits métallurgiques et de matériaux pour le bâtiment.



Large choix de produits
avec + 15.000 références
proposées



Des conseils
professionnels &
personnalisés



Les meilleures marques à
des tarifs très
compétitifs



Stockage dans des
entrepôts modernes &
optimisés



Plateformes de 100.000 m²
dont 20.000 m²
couverts



Livraison sur tout le
Royaume depuis Casablanca
et Mohammedia

À VOTRE ÉCOUTE



Notre équipe commerciale est constituée de
professionnels à votre disposition pour toutes
vos demandes.

Nos bureaux et dépôts sont ouverts :
du lundi au vendredi de 8h30 à 12h30 et de
13h30 à 18h le samedi de 08h30 à 12h30

Téléphone : +212 523 322 462
Adresse : Route 111 - Lotissement Mesbahia
Zone Industrielle - Mohammedia (Maroc)
Site web : interfer.ma



SOMMAIRE



ETANCHÉITÉ 04-13

Membranes bitumineuses
Etanchéité liquide bitumineuse
Etanchéité liquide
Accessoires membranes bitumineuses
Solutions photovoltaïques
Bardeaux bitumineux
Membranes PVC
Feuilles détachabilité APP
Schémas d'installation

Isolation thermique des bâtiments industriels
Isolation thermique des toitures et parois verticales
Isolation acoustique et thermique des sols et planchers

ISOLATION 14-27



COUVERTURE 28-35

Tôles nervurées
Accessoires pour couverture
Panneaux sandwichs
Désenfumage et éclairage zénithal

Membranes drainantes
Géotextiles

PROTECTION 36-39



AMÉNAGEMENT 40-45

Système dalles sur plots
Faux plafonds modulaires et continus / cloisons
Accessoires cloisons et faux plafonds
Faux planchers
Revêtement Gerflex

Pannes
Laminés marchands
Poutrelles
Tôles
Profilés
Tubes de précision
Bois

CONSTRUCTION 46-58



ÉTANCHÉITÉ

Membranes bitumineuses

- Gamme Paradiene
- Gamme Jardins
- Paradiene FM
- Paracier G
- Parafor Ponts
- Parafor Solo
- Fondafor
- Paradiel S

Étancheité liquide bitumineuse

- Supermul
- Supracoating RLV

Étanchéité liquide

- Parathane Coating
- Parathane Finish UV-Clear
- Parathane Colour
- Parathane Corridon Fine
- Parathane Chips
- Parathane Primer
- Parathane Silica Medium
- Parathane Mastic Gris
- Parathane Mat
- Parathane Stretching

Accessoires membranes bitumineuses

- Neodyl
- Siplast Primer
- Colle Par
- Verecran 100
- Sup'Air
- Ceceal

Solutions photovoltaïques

- Sunscape iNova PV

Bardeaux bitumineux

- Top Shingle

Membranes PVC

- Monarplan FM

Feuilles détanchéité APP

- Afriflex 20 VV 60 F/F
- Afriflex 25 VV 60 F/F
- Afriflex 40 VV 60 F/F
- Afriflex 25 PY 180 F/F
- Afriflex 30 PY 180 F/F
- Afriflex 40 PY 180 F/F
- Afriflex 25 PY 180 ARD/F
- Afriflex 30 PY 180 ARD/F
- Afriflex 40 PY 180 ARD/F
- Afriflex 25 PY 180 ARD/F ANTI-ROOT
- Afriflex 40 PY 180 ARD/F ANTI-ROOT

Schémas d'installation

MEMBRANES BITUMINEUSES

GAMME PARADIENE



Feuille d'étanchéité en bitume élastomère SBS.



Produits	Dimensions	Observations
Paradiene BDS	10 m x 1 m	
Paradiene S VV	10 m x 1 m	Existe en film/film et en film/grès
Paradiene S R4	10 m x 1 m	Existe en film/film et en film/grès
Paradiene JS R4	7,5 m x 1 m	
Paradiene 35 S R4	8 m x 1 m	
Paradiene 30.1 GS	10 m x 1m	Plusieurs coloris



- Longévité du revêtement d'étanchéité grâce à la conservation exceptionnelle des caractéristiques d'origine du bitume élastomère SBS
- Haute résistance au poinçonnement pour les feuilles
- Paradiene incluant une armature en polyester
- Fiabilité du joint JS pour la feuille Paradiene JS R4
- Large choix de couleurs pour les couches de finitions Paradiene 30.1 GS et Paradiene 40.1 GS

PARADIENE FM

Feuille de bitume élastomère SBS pour étanchéité bicouche fixée mécaniquement.



- Soudure du joint facilitée grâce au film thermofusible de la bande de recouvrement
- Haute résistance à la fissuration, à l'arrachement et au poinçonnement
- Absorption des mouvements du support

Produits	Dimensions
Paradiene FM	12,5 m x 1 m

Bon à savoir : Paradiene FM est utilisé en première couche d'un revêtement bicouche élastomère (avec en couche supérieure Paracier G, Paradiene 30.1 GS, Paracier G VV 100).

PARACIER G

Système d'étanchéité bicouche autoprotégée pour élément porteur en acier.



- Haute résistance à la fissuration grâce à l'élasticité du liant bitume élastomère SBS
- Stabilité dimensionnelle grâce à l'armature voile de verre de la 2e couche

Produits	Dimensions
Paracier G	10 m x 1 m

PARAFOR PONTS

Parafor Ponts est une feuille préfabriquée à base de bitume élastomère avec une armature en non-tissé de polyester.



- La membrane Parafor Ponts peut être employée pour l'étanchéité des ouvrages enterrés dans les cas suivants :
- couverture des ouvrages voûtes;
- couverture des ouvrages cadres, dalle supérieure;
- piédroits d'ouvrages réalisés sans emprise;
- parois verticales.

Produits	Dimensions
Parafor Pont	8 m x 1 m

PARAFOR SOLO

Feuille en bitume élastomère SBS pour étanchéités monocouches.



- Fiabilité et facilité de pose grâce au système Profil : scarification de la bande de recouvrement et rainurage en sous-face
- Classement FIT : F5.I5.T4 : très grande résistance à la fissuration, au poinçonnement et à la température

Produits	Dimensions	Observations
Parafor	7 m x 1 m	Plusieurs coloris

MEMBRANES BITUMINEUSES

FONDAFOR

Membrane en bitume SBS, avec agents anti-racines, surfacée par des paillettes d'ardoise destinée aux voiles enterrés.



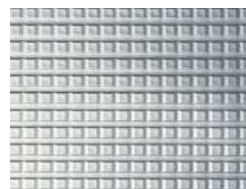
Produits	Dimensions
Fondafor	8 m x 1 m
Fondafor S	8 m x 1 m



- Excellente résistance aux poinçonnements statiques et dynamiques
- Grande résistance à la pénétration des racines

PARADIAL S

Feuille bitumineuse SBS avec autoprotection métallique à dilatation autocompensée pour seconde couche d'étanchéité.



- Longévité du revêtement d'étanchéité
- Haute résistance à la fissuration grâce à l'élasticité du liant élastomérique
- Insensibilité aux chocs thermiques grâce à la dilatation autocompensée de la feuille de métal de surface
- Excellent classement au feu

Produits	Dimensions	Observations
Paradial S	8 m x 1 m	Disponible en gris et blanc

ÉTANCHÉITÉ LIQUIDE BITUMINEUSE

SUPRACOATING RLV

Produit d'étanchéité liquide bitumineux prêt à l'emploi.



- Étanchéité liquide à froid prête à l'emploi
- Mise en oeuvre facile
- Application sans primaire sur supports secs et sains
- Absence de joint - étanchéité continue
- Finition rapide et soignée
- S'accorde à la couleur des parties courantes grâce à la projection de granulés colorés
- Résistant aux racines : applicable en jardinières et TTV extensives

Conditionnement : Carton indivisible de 4 bidons de 4 kg ou Bidon de 15 kg

**BEST
SELLER**

SUPERMUL

Emulsion bitumineuse visqueuse contenant un composant anionique émulsifiant.



- Protection et adéquation des supports à imperméabiliser ;
- Soluble dans l'eau ;
- Peut être mélangé avec du sable, du gravier, des fibres minérales, etc ;
- Sans solvant.

Conditionnement : Seau de 5 et 25 kg

ÉTANCHÉITÉ LIQUIDE

PARATHANE

Systèmes d'étanchéité liquide (SEL).



PRIMAIRES

	CONDITIONNEMENT
Parathane Primer	Bidon de 1, 5 ou 20 L

PRODUIT D'ÉTANCHÉITÉ

	COULEUR	CONDITIONNEMENT
Parathane Coating	Gris, beige, blanc	Bidon de 6 ou 20,4 kg

PRODUITS DE FINITION

	COULEUR	CONDITIONNEMENT
Parathane Finish UV-Clear	-----	Bidon de 4 kg
Parathane Colour	Beige, Gris, Blanc, Ivoire, Terra, Rouge, Vert	Boîte de 0,5 kg
Parathane Corridon Fine	-----	Boîte de 1 kg
Parathane Chips	Beige, Gris, Terra	Sac de 20 kg
Parathane Silica Medium	-----	Sac de 25 kg

RENFORTS

	CONDITIONNEMENT
Parathane Mat	Bande de 0,15 m x 10 m
Parathane Stretching	Rouleau de 0,15 m x 25 m
Parathane Mastic Gris	Cartouche de 300 cc



La gamme des étanchéités liquides Parathane à base de résine polyuréthane a été choisie pour ses qualités et performances intrinsèques mais aussi pour sa commodité d'emploi. L'élasticité de la membrane Parathane, formée in situ, lui confère une bonne résistance à la fissuration évitant ainsi le renforcement en parties courantes.

ACCESSOIRES MEMBRANES BITUMINEUSES

NEODYL

Système d'étanchéité des joints de dilatation du gros œuvre.



- Pour la continuité de l'étanchéité des parties courantes
- Pratique : soudable au chalumeau
- Adaptable à tous supports

Produits	Dimensions	Observations
Neodyl	10 m x 0,25 m	Disponible en gris et blanc
Cordon Neodyl	6 m x 1,67 m	

Mise en œuvre : Système Néodyl, composé d'une bande, d'un cordon et d'un dispositif de protection.

SIPLAST PRIMER

Enduit d'imprégnation à froid (EIF).



Primaire d'adhérence universel à séchage rapide sur tous supports, sur toutes pentes, sous revêtements collés à l'EAC, soudés ou auto-adhésifs.

Conditionnement : Bidons de 2, 5 ou 10 L

COLLE PAR

Colle bitumineuse solvantée, mélange de produits hydrocarbonés, de solvant inflammable (white spirit) et de charges minérales.



- Compacte, ne coule pas, même par forte chaleur
- Polyvalente : étanchéité, couverture, bardaux et isolation

Conditionnement : Seau de 25 kg

VERECRAN 100

Écran d'indépendance. Libère l'étanchéité des contraintes liées aux mouvements au droit des joints des panneaux d'isolant thermique.



En travaux neufs, Verecran 100 permet de créer l'indépendance du revêtement d'étanchéité avec son support (étanchéité sous protection lourde).

Dimensions : Rouleau de 2 m x 200 m

SUP'AIR

Écran de sous-toiture synthétique hautement perméable à la vapeur d'eau.



- Écran R2, entraxe maxi 60 cm
- Pose directe sur isolant, en neuf comme en rénovation
- Protège l'isolant thermique des entrées d'air parasites (effet pare-vent) et optimise ses performances
- Crée une enveloppe extérieure étanche sans risque de condensation

Dimensions : Rouleau de 50 m x 1,5 m

CECEAL

Feuille composite aluminium - voile de verre pare-vapeur pour couverture en acier isolée.



- Pour utilisation sur bac acier perforé et sur bac acier plein dans les cas de locaux à forte hygrométrie
- Pour utilisation sur anciens revêtements non compatibles chimiquement avec les nouveaux ouvrages
- Conforme aux DTU 43.3 et 43.5

Dimensions : Rouleau de 1 m x 200 m



Distribué en exclusivité par  **INTERFER**
DISTRIBUTION



Chez **BMI Group**, nous pensons qu'un toit peut offrir beaucoup plus qu'un abri, une protection et de la tranquillité d'esprit. Aujourd'hui, un toit peut être aussi une centrale électrique, un espace de vie, un jardin potager et même une œuvre d'art. Les toits au-dessus de nos têtes ont le potentiel de transformer notre façon de vivre et de travailler. Les possibilités sont infinies – **et nous sommes là pour aider chacun à trouver la solution qui lui convient.**

SOLUTIONS PHOTOVOLTAÏQUES

SUNSCAPE INOVA PV

Deux expertises se rencontrent pour offrir une solution photovoltaïque d'excellence.

Une solution d'installation des panneaux solaires sur rails, thermo-soudés sur la membrane, sans percement de l'étanchéité :

- Structure aluminium équipée de bandes bitumineuses iNovaPV Lite.
- Rehausses Tilt pour permettre le réglage de l'inclinaison des panneaux solaires.



Structure iNovaPV LITE

- Structure aluminium supports de panneaux photovoltaïques équipée de bandes de raccordement en membrane bitumineuse.
- Disponible en diverses dimensions permettant de s'adapter à la configuration des panneaux et du chantier
- Rails : longueur 40 cm ou 58 cm
- Entretoise : longueur 53, 66, 77 et 110 cm



BARDEAUX BITUMINEUX

TOP SCHINGLE

Tuile bitumineuse flexible monocouche, avec un support en fibre de verre et protégée par du bitume recouvert de céramique colorée.



Application :

Application sur des toits en pente, avec une inclinaison comprise entre 5° et 85°.
Température d'installation supérieure à +5°C.
Toujours vérifier l'adhérence des bardeaux ou des tuiles à la fin de l'installation.

Dimensions : 34 cm x 100 cm

Couleurs : 6 couleurs disponibles - Rouge ombré, Violet rouge, Brun ombré, Gris Ardoise, Noir, Vert ombré

MEMBRANES PVC

MONARPLAN FM

Feuille d'étanchéité en PVC-P pour étanchéité mono-couche fixée mécaniquement.



- Extrême légèreté de la membrane en PVC armée (membrane)
- Grande résistance à la déchirure grâce à son armature polyester
- Souplesse des membranes qui permet de s'adapter facilement aux toits de diverses formes géométriques
- Aspect de surface lisse qui permet de satisfaire les exigences esthétiques des architectes, maîtres d'œuvre et maîtres d'ouvrage
- Absence de flamme lors de la mise en œuvre par soudure à l'air chaud
- Large plage de soudure de 450°C à 600°C (consigne)

MONARPLAN FM		
Largeur de la membrane	1,06 m	1,65 m
Longueur du rouleau	15 m	15 m
Poids du rouleau	32 kg	49 kg
Nombre rouleaux / palette	15	15

FEUILLES D'ÉTANCHEITE APP

AFRIFLEX 20 VV 60 F/F

AFRIFLEX 20 VV 60 F/F est une membrane, constituée d'une armature en voile de verre et d'une riche mixture de bitume modifié par polymère APP.



Longueur	10000 mm
Largeur	1000 mm
Rectitude	20 mm
Masse surfacique	2,7 kg/m ²
Epaisseur	2,0 mm

Utilisation :
Première couche du système d'étanchéité bicouche ou multicouche sous protection rapportée ou apparente.
Pare-vapeur sur support en béton, béton cellulaire, bac d'acier ou bois et dérivés

AFRIFLEX 25 VV 60 F/F

AFRIFLEX 25 VV 60 F/F est une membrane, constituée d'une armature en voile de verre et d'une riche mixture de bitume modifié par polymère APP.



Longueur	10000 mm
Largeur	1000 mm
Rectitude	20 mm
Masse surfacique	3,3 kg/m ²
Epaisseur	2,5 mm

Utilisation :
Première couche du système d'étanchéité bicouche ou multicouche sous protection rapportée ou apparente.
Pare-vapeur sur support en béton, béton cellulaire, bac d'acier ou bois et dérivés.

AFRIFLEX 40 VV 60 F/F

AFRIFLEX 40 VV 60 F/F est une membrane, constituée d'une armature en voile de verre et d'une riche mixture de bitume modifié par polymère APP.



Longueur	10000 mm
Largeur	1000 mm
Rectitude	20 mm
Masse surfacique	5,2 kg/m ²
Epaisseur	4,0 mm

Utilisation :
Première couche du système d'étanchéité bicouche Première ou dernière couche du système d'étanchéité bicouche ou multicouche sous protection rapportée ou apparente.
Membrane d'étanchéité légère

AFRIFLEX 25 PY 180 F/F

AFRIFLEX 25 PY 180 F/F est une membrane, constituée d'une armature en polyester et d'une riche mixture de bitume modifié par polymère APP.



Longueur	10000 mm
Largeur	1000 mm
Rectitude	20 mm
Masse surfacique	3,4 kg/m ²
Epaisseur	2,5 mm

Utilisation :
Dernière couche du système d'étanchéité bicouche ou multicouche sous protection rapportée.

AFRIFLEX 30 PY 180 F/F

AFRIFLEX 30 PY 180 F/F est une membrane, constituée d'une armature en polyester et d'une riche mixture de bitume modifié par polymère APP.



Longueur	10000 mm
Largeur	1000 mm
Rectitude	20 mm
Masse surfacique	4,2 kg/m ²
Epaisseur	3,0 mm

Utilisation :
Dernière couche du système d'étanchéité bicouche ou multicouche sous protection rapportée.
Première couche du relevé ou équerre de renfort.

AFRIFLEX 40 PY 180 F/F

AFRIFLEX 40 PY 180 F/F est une membrane, constituée d'une armature en polyester et d'une riche mixture de bitume modifié par polymère APP.



Longueur	10000 mm
Largeur	1000 mm
Rectitude	20 mm
Masse surfacique	5,2 kg/m ²
Epaisseur	4,0 mm

Utilisation :
Monocouche ou dernière couche du système bicouche pour l'étanchéité des toitures terrasses et toitures inclinées.

FEUILLES D'ÉTANCHEITE APP

AFRIFLEX 25 PY 180 ARD/F

AFRIFLEX 25 PY 180 ARD/F est une membrane, constituée d'une armature en polyester et d'une riche mixture de bitume modifié par polymère APP. La finition sous face est faite d'un film en polyéthylène thermo-fusible et en surface par des paillettes d'ardoise.



Longueur	10000 mm
Largeur	1000 mm
Rectitude	20 mm
Masse surfacique	3,5 kg/m ²
Epaisseur	2,5 mm



Utilisation :

Dernière couche du système d'étanchéité bicouche ou multicouche apparente, sous protection meuble ou sous isolation inversée.

AFRIFLEX 30 PY 180 ARD/F

AFRIFLEX 30 PY 180 ARD/F est une membrane, constituée d'une armature en polyester et d'une riche mixture de bitume modifié par polymère APP. La finition sous face est faite d'un film en polyéthylène thermo-fusible et en surface par des paillettes d'ardoise.



Longueur	10000 mm
Largeur	1000 mm
Rectitude	20 mm
Masse surfacique	4,4 kg/m ²
Epaisseur	3,0 mm



Utilisation :

Dernière couche du système d'étanchéité bicouche apparente, sous protection meuble ou sous isolation inversée.

AFRIFLEX 40 PY 180 ARD/F

AFRIFLEX 40 PY 180 ARD/F est une membrane, constituée d'une armature en polyester et d'une riche mixture de bitume modifié par polymère APP.



Longueur	10000 mm
Largeur	1000 mm
Rectitude	20 mm
Masse surfacique	5,3 kg/m ²
Epaisseur	4,0 mm



Utilisation :

Monocouche ou dernière couche du système bicouche apparente ou sous protection lourde.
Dernière couche d'étanchéité des relevées.



AFRIFLEX 25 PY 180 ARD/F ANTI-ROOT

AFRIFLEX 25 PY 180 ARD/F ANTI-ROOT est une membrane, constituée d'une armature en polyester et d'une riche mixture de bitume modifié par polymère APP traité anti-racines.



Longueur	10000 mm
Largeur	1000 mm
Rectitude	20 mm
Masse surfacique	3,6 kg/m ²
Epaisseur	2,5 mm



Utilisation :

Dernière couche en système d'étanchéité bicouche pour toitures terrasses jardins.

AFRIFLEX 40 PY 180 ARD/F ANTI-ROOT

AFRIFLEX 40 PY 180 ARD/F est une membrane, constituée d'une armature en polyester et d'une riche mixture de bitume modifié par polymère APP traité anti-racines.



Longueur	10000 mm
Largeur	1000 mm
Rectitude	20 mm
Masse surfacique	5,3 kg/m ²
Epaisseur	4,0 mm



Utilisation :

Monocouche d'étanchéité des murs enterrés.
Etanchéité pour toitures terrasses jardins

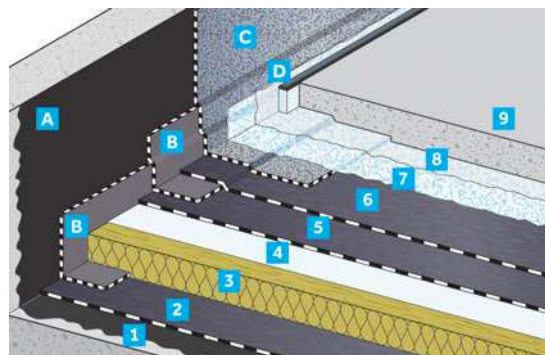
SCHÉMAS D'INSTALLATION

TERRASSES ACCESSIBLES PIÉTONS SOUS PROTECTION LOURDE DURE

Paradiene S R4 + Paradiene BD S

- 1 Siplast Primer
- 2 Paradiene BDS
- 3 Isolant
- 4 Verecran 100
- 5 Paradiene SR4
- 6 Paradiene BDS
- 7 Canopia Filtre
- 8 Topfoil
- 9 Chape béton

- A Siplast Primer
- B Paradiene 35 SR4
- C Parafor Solo GS
- D Joint compressible



Élément porteur : maçonnerie

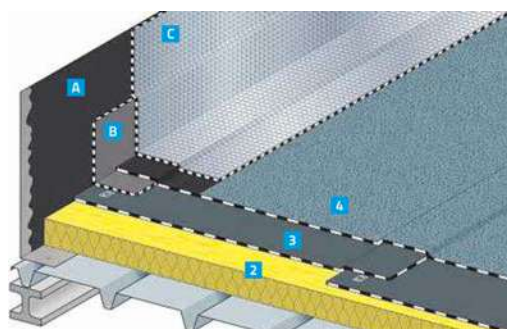
Support : isolant thermique

TOITURES-TERRASSES INACCESSIBLES AVEC ÉTANCHÉITÉ BITUMINEUSE AUTOPROTÉGÉE SUR TÔLE D'ACIER

Paradiene FM + Paracier G

- 1 Pare-vapeur (non représenté ici)
A locaux à faible ou moyenne hygrométrie : aucun sur tôles pleines, Ceceal sur tôles perforées
A locaux à forte hygrométrie : Ceceal sur tôles pleines
- 2 Isolant thermique fixé mécaniquement
- 3 Étanchéité Paradiene FM fixée mécaniquement + joints soudés
- 4 Deuxième couche d'étanchéité Paracier G soudée en plein

- A Vernis d'impression Siplast Primer
- B Equerre de renfort Parequerre soudée en plein
- C Couche de finition Paradien S soudée en plein



Élément porteur : acier

Support : isolant thermique

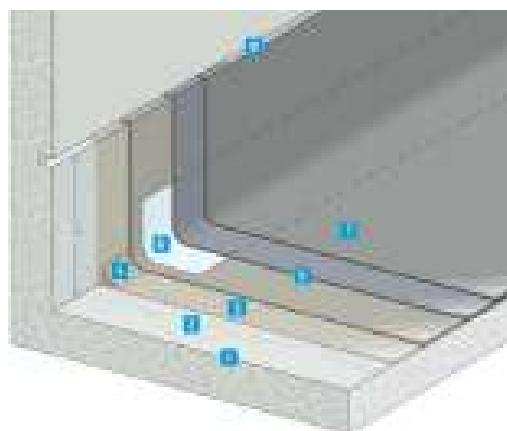
ÉTANCHÉITÉ LIQUIDE DES SURFACES NON ACCESSIBLES

Parathane Système 1

- 1 Support en maçonnerie (béton armé, dalles, chapes adhérentes, etc.).
- 2 Préparation du support (nettoyage, Ponçage, etc., ...)
- 3 Primaire : Parathane Epoxy Primer
- 4 Chanfrein en Parathane Mastic
- 5 Revêtement d'étanchéité Parathane Coating
- 6 Armature de renfort Parathane Mat
- 7 Finition aspect brillant Parathane Finish UV-clear
- 8 Joint cordon en Parathane Mastic

Élément porteur : maçonnerie

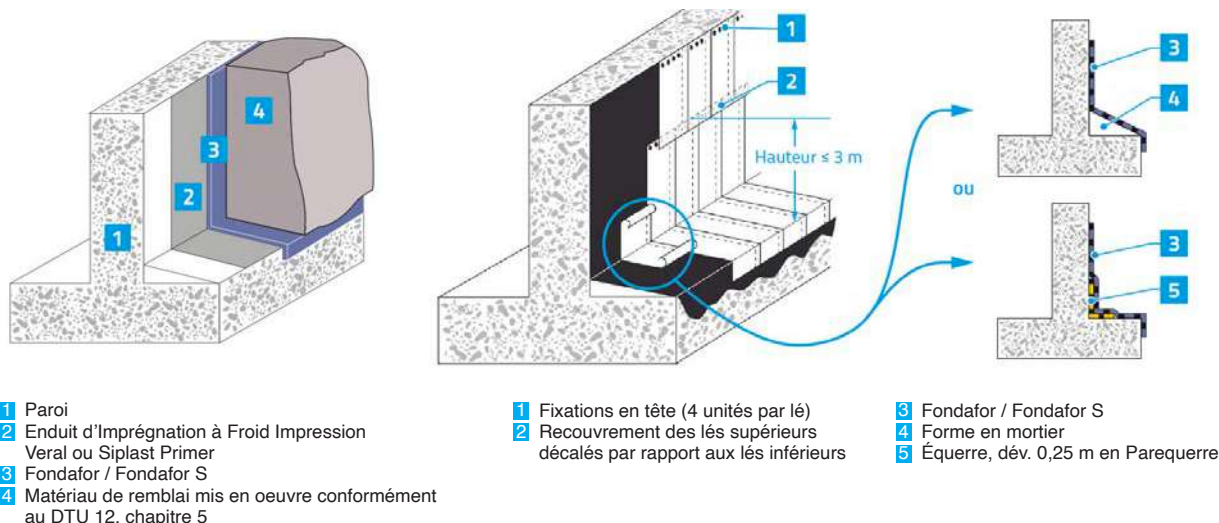
Toutes pentes



SCHÉMAS D'INSTALLATION

CUVELAGE ET PROTECTION DES PAROIS ENTERRÉES PAR MEMBRANES BITUMINEUSES

Fondafor / Fondafor S



TOITURES ET TERRASSES INACCESSIBLES VÉGÉTALISÉES

Preflex / Graviflex

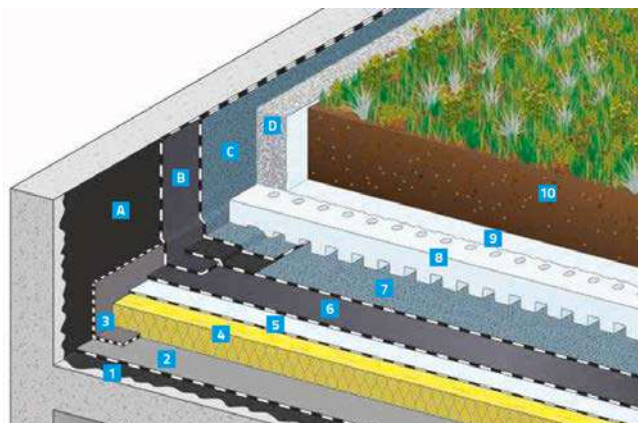
- 1 Vernis d'impression Siplast Primer
- 2 Pare-vapeur Irex Profil, soudé
- 3 Parequerre soudé sur EIF
- 4 Isolant thermique
- 5 Écran d'indépendance Verecran 100, posé libre
- 6 1re couche d'étanchéité Preflex en pose libre + joints soudés
- 7 2e couche d'étanchéité Graviflex soudée en plein
- 8 Couche drainante Canopia Drain (4 cm)
- 9 Couche filtrante Canopia Filtre
- 10 Terre végétale ≥ 30 cm rapportée à l'avancement

- A Vernis d'impression Siplast Primer
 B 1re couche Preflex soudée en plein
 C 2e couche Graviflex soudée en plein
 D Zone stérile : gravillons ou plaque Canopia Drain pour les surfaces < 100 m²

Élément porteur : maçonnerie

Support : isolant thermique

Pente admissible : 0 à 20 %



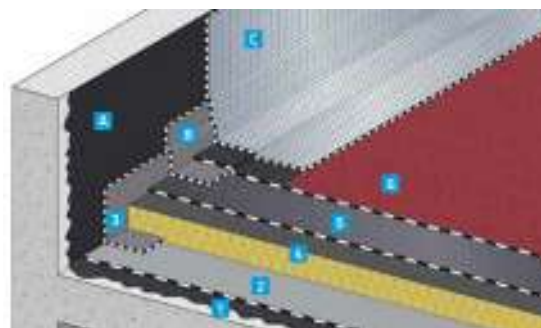
TERRASSES INACCESSIBLES AVEC ÉTANCHÉITÉ BITUMINEUSE AUTO-PROTÉGÉE

Paradiene S R4 +
Paradiene 30.1 GS

- 1 EIF Siplast Primer
- 2 Pare-vapeur Irex Profil, soudé
- 3 Remontée du pare-vapeur Parequerre, soudée sur EIF
- 4 Isolants thermiques admissibles
- 5 1re couche d'étanchéité Paradiene S R4, soudée
- 6 2e couche d'étanchéité Paradiene 30.1 GS soudée
- A Vernis d'impression Siplast Primer
- B 1ère couche Parequerre soudée
- C Equerre de finition des relevés Paradiat S

Élément porteur : maçonnerie

Support : isolant thermique



ISOLATION

Isolation thermique des bâtiments industriels

- Rockacier C soudable
 - Rockacier C nu
 - Rockacier B soudable
 - Rockacier B nu
 - Rockbardage nu
-

Isolation thermique des toitures et parois verticales

- Rock Up C soudable
 - Rock Up C nu
 - Rock Up B soudable
 - Rock Up B nu
 - Rockplus nu
 - Rockplus Kraft
 - Rockmur nu
 - Rockmur Kraft
 - Alpharock nu
 - Sonorock Kraft
 - Roulrock Kraft
 - Rockfaçade
 - Volcalis Comfort Kraft
 - Volcalis Easy Kraft
 - Efyos XPS SL
 - CHOVAfoam 300m
 - Efigreen® Duo +
 - PIR AK
 - Laine de verre : IBR Revêtu Kraft
 - Laine de verre : Glassrock
-

Isolation acoustique et thermique des sols et planchers

- Rocksol
- Assour 22 Confort
- Impactodan

ROCKACIER C SOUDABLE



Panneau isolant en laine de roche revêtu d'une couche de bitume pour étanchéité bitumineuse soudée en plein. Panneau optimisé pour les zones techniques et toitures terrasses végétalisées ou photovoltaïques.



Référence et conditionnement



Dimensions L x l x e (mm)	Nombre de m²/ palette	Dimensions L x l x e (mm)	Nombre de m²/ palette
1200 x 1000 x 60	48	1200 x 1000 x 130	24
1200 x 1000 x 80	38,4	1200 x 1000 x 140	19,2
1200 x 1000 x 100	28,8	1200 x 1000 x 150	19,2
1200 x 1000 x 120	24	1200 x 1000 x 160	19,2



- Performances thermique et acoustique avec une large gamme d'épaisseurs (jusqu'à 160 mm)
- Sécurité incendie optimale
- Solution conforme au règlement de sécurité pour les ERP
- Phase chantier sécurisée
- Durabilité
- Excellente tenue dans le temps
- Parfaite stabilité dimensionnelle et absence d'incurvation
- Produit éligible à la garantie 25 ans (thermique, feu, stabilité)
- Adhérence totale de l'étanchéité soudée au panneau isolant revêtu bitume garantissant une meilleure cohésion du complexe

ROCKACIER C NU



Panneau isolant en laine de roche, mono densité, non revêtu (classe de compressibilité C).



Référence et conditionnement



Dimensions L x l x e (mm)	Nombre de m²/ palette	Dimensions L x l x e (mm)	Nombre de m²/ palette
1200 x 1000 x 50	57,6	1200 x 1000 x 120	24,0
1200 x 1000 x 60	50,4	1200 x 1000 x 130	21,6
1200 x 1000 x 80	38,4	1200 x 1000 x 140	21,6
1200 x 1000 x 100	28,8	1200 x 1000 x 150	19,2
1200 x 1000 x 110	26,4	1200 x 1000 x 160	19,2



- Performances thermique et acoustique avec une large gamme d'épaisseurs
- Sécurité incendie optimale : Euroclasse A1 (incombustible)
- Pas de dispositions particulières quel que soit le type de bâtiment
- Phase chantier sécurisée
- Durabilité : excellente tenue dans le temps - parfaite stabilité dimensionnelle et absence d'incurvation - produit éligible à la garantie 25 ans (thermique, feu, stabilité).
- Productivité de chantier accrue : 1 seule fixation par panneau, même pour les panneaux grands formats (cf. DTA)
- Excellent comportement à l'eau (imputrescible et non hydrophile)
- Éligible au service de reprise des déchets Rockcycle

ROCKACIER B SOUDABLE



Panneau isolant en laine de roche revêtu d'une couche de bitume pour étanchéité bitumineuse soudée en plein.



Référence et conditionnement



Dimensions L x l x e (mm)	Nombre de m²/ palette
1200 x 1000 x 40	72
1200 x 1000 x 50	60
1200 x 1000 x 60	48
1200 x 1000 x 80	38,4



- Performances thermique et acoustique avec une large gamme d'épaisseurs (jusqu'à 160 mm)
- Sécurité incendie optimale
- Solution conforme au règlement de sécurité pour les ERP
- Phase chantier sécurisée
- Durabilité
- Excellente tenue dans le temps
- Parfaite stabilité dimensionnelle et absence d'incurvation
- Produit éligible à la garantie 25 ans (thermique, feu, stabilité)
- Adhérence totale de l'étanchéité soudée au panneau isolant revêtu bitume garantissant une meilleure cohésion du complexe
- Adapté aux systèmes collés

ISOLATION THERMIQUE DES BÂTIMENTS INDUSTRIELS

ROCKACIER B NU



Panneau isolant en laine de roche pour étanchéité bitumineuse fixée mécaniquement.



Référence et conditionnement



Dimensions L x l x e (mm)	Nombre de m ² / palette
1200 x 1000 x 40	72
1200 x 1000 x 50	57,6
1200 x 1000 x 60	50,4
1200 x 1000 x 70	43,2
1200 x 1000 x 80	38,4
1200 x 1000 x 90	33,6



- Performances thermique et acoustique
- Sécurité incendie optimale
- Euroclasse A1 (incombustible)
- Pas de dispositions particulières quel que soit le type de bâtiment
- Phase chantier sécurisée
- Durabilité
- Excellente tenue dans le temps

- Parfaite stabilité dimensionnelle et absence d'incurvation
- Productivité de chantier accrue : 1 seule fixation préalable par panneau, même pour les panneaux grands formats (cf. DTA)
- Excellent comportement à l'eau (imputrescible et non hydrophile)

Voir rubrique Vis de fixation page 31

ROCKBARDAGE NU



Panneau isolant en laine de roche mono-densité, non revêtu, usiné sur une tranche pour s'intégrer aux géométries spécifiques des plateaux de bardage. Existe en deux versions, lèvre droite ou lèvre caisson avec une entretoise de 40 mm.



Référence et conditionnement



Dimensions L x l x e (mm)	Nombre de m ² / palette
1350 x 400 x 110	38,88
1350 x 400 x 130	29,16
1350 x 500 x 130	24,3
1350 x 600 x 190	19,44



- Excellente tenue du produit (50 kg/m³)
- Performances thermique et acoustique
- Productivité de chantier accrue et facilité de pose
- Réaction au feu : Euroclasse A1

- (incombustible)
- Adapté à toutes les géométries de lèvres de plateaux
- Imputrescible
- Non hydrophile

Voir plateau de bardage Isolac page 31

ISOLATION THERMIQUE DES TOITURES ET PAROIS VERTICALES

ROCK UP C SOUDABLE



Panneau isolant en laine de roche double densité (face supérieure surdensifiée) à partir de 50 mm, pour étanchéité bitumineuse soudée en plein. Panneau optimisé pour les zones techniques et toitures terrasses végétalisées ou photovoltaïques.



Référence et conditionnement



Dimensions L x l x e (mm)	Résistance thermique (m ² .K/W)	Nombre d'unités/ colis	Nombre de m ² / colis	Nombre de colis/ palette	m ² / palette	Camion tautliner m ² /chargement (22 palettes)
1200 x 1000 x 50	1,15	3	3,6	8	28,8	1497,6
1200 x 1000 x 60	1,4	3	3,6	7	25,2	1310,4
1200 x 1000 x 80	2,05	2	2,4	8	19,2	998,4
1200 x 1000 x 100	2,55	2	2,4	6	14,4	748,8
1200 x 1000 x 120	3,05	2	2,4	5	12	624
1200 x 1000 x 130	3,3	2	2,4	4	9,6	499,2
1200 x 1000 x 140	3,55	2	2,4	4	9,6	499,2
1200 x 1000 x 160	4,1	1	1,2	8	9,6	499,2



- Performances thermique et acoustique
- Sécurité incendie optimale
- Incombustible
- Etape de soudage sécurisée
- Excellente tenue dans le temps
- Parfaite stabilité dimensionnelle et absence d'incurvation
- Adhérence totale de l'étanchéité soudée au panneau isolant revêtu bitume garantissant une meilleure cohésion du complexe
- Excellent comportement à l'eau (imputrescible et non hydrophile)
- Euroclasse A1

ROCK UP C NU



Panneau isolant en laine de roche double densité à partir de 50 mm (face supérieure surdensifiée) pour étanchéité bitumineuse ou synthétique. Panneau optimisé pour les zones techniques et toitures terrasses végétalisées ou photovoltaïques.



Dimensions L x l x e (mm)	Résistance thermique (m ² .K/W)	Nombre de d'unités / colis	Nombre de m ² / colis	Nombre de colis/ palette	m ² / palette	Camion tautliner m ² / chargement (22 palettes)
1200 x 1000 x 50	1,15	3	3,6	8	28,8	1497,6
1200 x 1000 x 60	1,4	3	3,6	7	25,2	1310,4
1200 x 1000 x 80	2,05	2	2,4	8	19,2	998,4
1200 x 1000 x 100	2,55	2	2,4	6	14,4	748,8
1200 x 1000 x 120	3,05	2	2,4	5	12	624
1200 x 1000 x 140	3,55	2	2,4	4	9,6	499,2
1200 x 1000 x 160	4,1	2	2,4	4	9,6	499,2



- Performances thermique et acoustique
- Sécurité incendie optimale
- Euroclasse A1 (incombustible)
- Phase chantier sécurisée
- Utilisation sans voile d'indépendance
- Durabilité
- Excellente tenue dans le temps
- Parfaite stabilité dimensionnelle et absence d'incurvation
- Produit éligible à la garantie 25 ans (thermique, feu, stabilité)
- Excellent comportement à l'eau (imputrescible et non hydrophile)

ISOLATION THERMIQUE DES TOITURES ET PAROIS VERTICALES

ROCK UP B SOUDABLE



Panneau isolant en laine de roche, dont la particularité est de présenter une face supérieure surdensifiée (à partir de l'épaisseur 50 mm), revêtue d'une couche de bitume et d'un film thermofusible.



CARACTÉRISTIQUES		VALEUR			
		ROCK UP B Soudable (monodensité)	ROCK UP B Soudable (double densité)		ROCK UP B Soudable (double densité)
PONDÉRALES (en kg/m³)	Masse volumique face supérieure (env. 12 mm)		200 (en moyenne)		200 (en moyenne)
	Masse volumique globale	150 (en moyenne)	136 (en moyenne)		131 (en moyenne)
DIMENSIONNELLES (en mm)	Longueur	1200	1200		1200
	Largeur	1000	1000	600	600
	Epaisseur	40 à 45	50 à 65	70	75 à 130



- Meilleur comportement mécanique grâce à la partie surdensifiée
- Adhérence totale de l'étanchéité soudée au panneau isolant surfacé garantissant une meilleure cohésion du complexe

- Stabilité dimensionnell.
- Imputrescibilité
- Performances thermiques

ROCK UP B NU



Panneau isolant non revêtu en laine de roche, dont la particularité est de présenter une face supérieure surdensifiée (à partir de l'épaisseur 50 mm). Cette face est repérable par un marquage permettant son orientation.



CARACTÉRISTIQUES		VALEUR			
		ROCK UP B Nu (monodensité)	ROCK UP B Nu (double densité)		ROCK UP B Nu (double densité)
PONDÉRALES (en kg/m³)	Masse volumique face supérieure (env. 12 mm)		200 (en moyenne)		200 (en moyenne)
	Masse volumique globale	150 (en moyenne)	136 (en moyenne)		131 (en moyenne)
DIMENSIONNELLES (en mm)	Longueur	1200	1200		1200
	Largeur	1000	1000	600	600
	Epaisseur	40 à 45	50 à 65	70	75 à 130



- Meilleur comportement mécanique grâce à la partie surdensifiée
- Suppression du voile d'indépendance dans le cas des revêtements d'étanchéité en indépendance sous protection lourde rapportée
- Stabilité dimensionnelle
- Réaction au feu : Euroclasse A1 (incombustible)
- Imputrescibilité
- Performances thermiques

ISOLATION THERMIQUE DES TOITURES ET PAROIS VERTICALES

ROCKPLUS NU

Panneau mono densité non revêtu.



Référence et conditionnement



Dimensions L x l x e (mm)	Résis- tance thermique (m ² .K/W)	Nmbr de pièces/ colis	Nmbr de m ² / colis	Nmbr de colis/ palette	Nmbr de pièces / palette	Nmbr de m ² / palette	Camion tautliner m ² / chargement (22 palettes)
1350 x 600 x 75	2,25	4	3,24	16	64	51,84	1.140,48
1350 x 600 x 100	3	3	2,43	16	48	38,88	855,36
1350 x 600 x 120	3,6	3	2,43	12	36	29,16	641,52
1350 x 600 x 140	4,2	3	2,43	12	36	29,16	583,20*
1350 x 600 x 160	4,8	2	1,62	16	32	25,92	518,40*
1350 x 600 x 200	6,05	2	1,62	12	24	19,44	427,68



- Confort de pose : douceur au toucher
- Performance thermique été / hiver : λ 33
- Étiquetage sanitaire A+

- S'adapte à de nombreuses configurations
- Forte capacité d'absorption des bruits

ROCKPLUS KRAFT

Panneau en laine de roche mono-densité revêtu d'un kraft polyéthylène.



Référence et conditionnement



Dimensions L x l x e (mm)	Résis- tance thermique (m ² .K/W)	Nombre de pièces / colis	Nombre de m ² / colis	Nombre de colis/ palette	Nombre de pièces / palette	Nombre de m ² / palette	Camion tautliner m ² / chargement (22 palettes)
1350 x 600 x 60	1,8	5	4,05	16	80	64,8	1425,6
1350 x 600 x 75	2,25	4	3,24	16	64	51,84	1140,48
1350 x 600 x 100	3	3	2,43	16	48	38,88	855,36
1350 x 600 x 105	3,15	3	2,43	16	48	38,88	855,36*
1350 x 600 x 125	3,75	3	2,43	12	36	29,16	641,52
1350 x 600 x 140	4,2	3	2,43	12	36	29,16	583,20*
1350 x 600 x 160	4,8	2	1,62	16	32	25,92	518,40*
1350 x 600 x 200	6,05	2	1,62	12	24	19,44	427,68



- Confort de pose : douceur au toucher
- Performance thermique été / hiver : λ 33
- Étiquetage sanitaire A+

- S'adapte à de nombreuses configurations
- Forte capacité d'absorption des bruits

ISOLATION THERMIQUE DES TOITURES ET PAROIS VERTICALES

ROCKMUR NU



Panneau en laine de roche mono-densité pour l'isolation des murs par l'intérieur, des combles aménagés et des cloisons.

Référence et conditionnement



Dimensions L x l x e (mm)	Résistance thermique (m ² .K/W)	Nombre de pièces / colis	Nombre de m ² / colis	Nombre de colis/ palette	Nombre de pièces / palette	Nombre de m ² / palette	Camion tautliner m ² / chargement (22 palettes)
1350 x 600 x 45	1,2	14	11,34	12	168	136,08	2.993,76
1350 x 600 x 60	1,6	12	9,72	12	144	116,64	2.566,08
1350 x 600 x 75	2	10	8,1	12	120	97,2	2.138,40
1350 x 600 x 100	2,7	8	6,48	12	96	77,76	1.710,72
1350 x 600 x 120	3,2	6	4,86	12	72	58,32	1.283,04
1350 x 600 x 140	3,75	5	4,05	12	60	48,6	1.069,20



- Épaisseurs disponibles de 45 à 225 mm
- Panneau facile à manipuler
- Excellentes performances acoustiques

ROCKMUR KRAFT



Panneau semi-rigide, revêtu d'un kraft polyéthylène pour l'isolation des murs par l'intérieur, des combles aménagés et des cloisons.



Référence et conditionnement



Dimensions L x l x e (mm)	Résistance thermique (m ² .K/W)	Nombre de pièces/ colis	Nombre de m ² / colis	Nombre de colis/ palette	Nombre de pièces/ palette	Nombre de m ² / palette	Camion tautliner m ² / chargement (22 palettes)
1350 x 600 x 45	1,2	14	11,34	168	12	136,08	2.993,76
1350 x 600 x 60	1,6	12	9,72	144	12	116,64	2.566,08
1350 x 600 x 75	2	10	8,1	120	12	97,2	2.138,40
1350 x 600 x 100	2,7	8	6,48	96	12	77,76	1.710,72
1350 x 600 x 120	3,2	6	4,86	72	12	58,32	1.283,04
1350 x 600 x 140	3,75	5	4,05	60	12	48,6	1.069,20
1350 x 600 x 160	4,3	5	4,05	60	12	48,6	1.069,20
1350 x 600 x 200	5,4	4	3,24	48	12	38,88	855,36
1350 x 600 x 225	6,05	3	2,43	36	12	29,16	641,52



- Épaisseurs disponibles de 45 à 225 mm
- Panneau facile à manipuler
- Excellentes performances acoustiques

ISOLATION THERMIQUE DES TOITURES ET PAROIS VERTICALES

ALPHAROCK NU



Panneau rigide mono-densité non revêtu pour l'isolation des murs par l'intérieur, des combles aménagés et des cloisons.



Référence et conditionnement



Dimensions L x l x e (mm)	Résistance thermique (m ² .K/W)	Nombre de pièces/ colis	Nombre de m ² / colis	Nombre de pièces/ palette	Nombre de colis/ palette	Nombre de m ² / palette	Camion tautliner m ² / chargement (22 palettes)
1350 x 600 x 30	0,85	10	8,1	16	160	129,6	2.851,20
1350 x 600 x 40	1,15	10	8,1	12	120	97,2	2.138,40
1350 x 600 x 50	1,45	6	4,86	16	96	77,76	1.710,72
1350 x 600 x 60	1,75	5	4,05	16	80	64,8	1.425,60
1350 x 600 x 80	2,35	5	4,05	12	60	48,6	1.069,20



- Découpe facile grâce à la rigidité du panneau
- Excellente performance acoustique

SONOROCK KRAFT



Panneau semi-rigide en laine de roche, recouvert sur une face de papier kraft pare-vapeur.



Référence et conditionnement



Dimensions L x l x e (mm)	Résistance thermique (m ² .K/W)	Conductivité thermique (W/m.K)	Densité nominale (kg/m ³)	Tolérance de l'épaisseur (mm)
1350 x 600 x 40	1,10	0,036	30	T3
1350 x 600 x 50	1,35	0,036	30	T3
1350 x 600 x 60	1,65	0,036	30	T3
1350 x 600 x 80	2,20	0,036	30	T3
1350 x 600 x 100	2,75	0,036	30	T3
1350 x 600 x 120	3,30	0,036	30	T3
1350 x 600 x 140	3,85	0,036	30	T3



- Grande isolation acoustique et thermique
- Sécurité maximale en cas d'incendie
- Bonne maniabilité et adaptabilité grâce à sa densité
- Facilité et rapidité d'installation

ISOLATION THERMIQUE DES TOITURES ET PAROIS VERTICALES

ROULROCK KRAFT

Rouleau en laine de roche revêtu d'un kraft polyéthylène.



Référence et conditionnement



Dimensions L x l x e (mm)	Résistance thermique (m ² .K/W)	m ² / rouleau	Nombre de rouleau / palette	Nombre de m ² / palette	Camion tautliner m ² /chargement (22 palettes)
8000 x 1200 x 60	1,5	9,6	18	172,8	3.801,60
6000 x 1200 x 80	2	7,2	18	129,6	2.851,20
5000 x 1200 x 100	2,5	6	18	108	2.376,00
3500 x 1200 x 140	3,5	4,2	18	75,6	1.663,20
3000 x 1200 x 160	4	3,6	18	64,8	1.425,60
2400 x 1200 x 200	5,1	2,88	18	51,84	1.140,48



• Rapide à dérouler sur sol plan

ROCKFAÇADE



Panneau en laine de roche mono-densité semi-rigide utilisé pour l'isolation des façades avec tous types d'ossatures de bardage.

Référence et conditionnement



Dimensions L x l x e (mm)	Résistance thermique (m ² .K/W)	Nombre de pièces/ colis	Nombre de m ² / colis	Nombre de colis/ palette	Nombre de pièces/ palette	Nombre de m ² / palette	Camion tautliner m ² / chargement (20 palettes)
1350 x 600 x 40	1,1	16	12,96	12	192	155,52	3.110,40
1350 x 600 x 50	1,4	12	9,72	12	144	116,64	2.332,80
1350 x 600 x 60	1,7	10	8,1	12	120	97,2	1.944,00
1350 x 600 x 70	2	8	6,48	12	96	77,76	1.555,20
1350 x 600 x 80	2,25	8	6,48	12	96	77,76	1.555,20
1350 x 600 x 100	2,85	6	4,86	12	72	58,32	1.166,40
1350 x 600 x 120	3,4	5	4,05	12	60	48,6	972
1350 x 600 x 130	3,7	5	4,05	12	60	48,6	972
1350 x 600 x 140	4	5	4,05	12	60	48,6	972
1350 x 600 x 150	4,25	4	3,24	12	48	38,88	777,6
1350 x 600 x 160	4,55	4	3,24	12	48	38,88	777,6
1350 x 600 x 180	5,1	4	3,24	12	48	38,88	777,6
1350 x 600 x 200	5,7	3	2,43	12	36	29,16	583,2



• Excellente tenue mécanique du produit
• Nombre de fixations optimisé
• Excellent comportement à l'eau

ISOLATION THERMIQUE DES TOITURES ET PAROIS VERTICALES

VOLCALIS COMFORT KRAFT



Panneau compact, revêtu sur une face d'un pare-vapeur en papier kraft, facile à manipuler et avec un toucher doux.

Référence et conditionnement



Dimensions L x l x e (mm)	Résistance thermique (m ² .K/W)	Conductivité Thermique (W/m.K)	Nombre de m ² d'emballage	Nombre de m ² / palette
1350 x 600 x 50	1,1	16	12,96	12
1350 x 600 x 60	1,4	12	9,72	12
1350 x 600 x 75	1,7	10	8,1	12
1350 x 600 x 100	2	8	6,48	12
1350 x 600 x 120	2,25	8	6,48	12
1350 x 600 x 150	2,85	6	4,86	12



- Excellente tenue mécanique du produit
- Nombre de fixations optimisé
- Excellent comportement à l'eau

VOLCALIS EASY KRAFT

Rouleau revêtu sur une face d'un pare-vapeur papier kraft, léger et facile à appliquer, offrant de bonnes performances thermiques et acoustiques.

Référence et conditionnement



Dimensions L x l x e (mm)	Résistance thermique (m ² .K/W)	Conductivité thermique (W/m.K)	Nombre de m ² d'emballage	Nombre de m ² / palette
14400 x 600 x 50	1,25	0,040	17,28	414,72
12000 x 600 x 60	1,50	0,040	14,40	345,60
10000 x 600 x 80	2,00	0,040	12,00	288,00
8000 x 1200 x 100	2,50	0,040	9,60	230,40
7000 x 1200 x 120	3,00	0,040	8,40	201,60
6000 x 1200 x 140	3,50	0,040	7,20	172,80
5200 x 1200 x 160	4,00	0,040	6,24	149,76
4600 x 1200 x 200	5,00	0,040	5,52	132,48
4000 x 1200 x 220	6,00	0,040	4,80	115,20
3600 x 1200 x 240	6,00	0,040	4,32	103,68
3200 x 1200 x 260	6,50	0,040	3,84	92,16
2800 x 1200 x 280	7,00	0,040	3,36	80,64



- Découpe facile grâce à la rigidité du panneau
- Excellente performance acoustique

ISOLATION THERMIQUE DES TOITURES ET PAROIS VERTICALES

ALPHAROCK NU



Panneau rigide mono-densité non revêtu pour l'isolation des murs par l'intérieur, des combles aménagés et des cloisons.



Référence et conditionnement



Dimensions L x l x e (mm)	Résistance thermique (m ² .K/W)	Nombre de pièces/ colis	Nombre de m ² / colis	Nombre de pièces/ palette	Nombre de colis/ palette	Nombre de m ² / palette	Camion tautliner m ² / chargement (22 palettes)
1350 x 600 x 30	0,85	10	8,1	16	160	129,6	2.851,20
1350 x 600 x 40	1,15	10	8,1	12	120	97,2	2.138,40
1350 x 600 x 50	1,45	6	4,86	16	96	77,76	1.710,72
1350 x 600 x 60	1,75	5	4,05	16	80	64,8	1.425,60
1350 x 600 x 80	2,35	5	4,05	12	60	48,6	1.069,20



• Performance acoustique

EFYOS XPS SL

Polystyrène extrudé pour l'isolation des combles, des toitures en pente, des toitures terrasses, des dallages et des chapes.

Référence et conditionnement



Dimensions L x l (mm)	Epais- seurs mm	R (m ² .K/W)	Unités / paquet	m ² / palette	m ² / paquet
1250 x 600 (0,75 m ²)	30	0,90	14	126	10,50
1250 x 600 (0,75 m ²)	40	1,20	10	90	7,50
1250 x 600 (0,75 m ²)	50	1,50	8	72	6,00
1250 x 600 (0,75 m ²)	60	1,80	7	63	5,25
1250 x 600 (0,75 m ²)	70	1,95	6	54	4,50
1250 x 600 (0,75 m ²)	80	2,25	5	45	3,75
1250 x 600 (0,75 m ²)	100	2,85	4	36	3,00
1250 x 600 (0,75 m ²)	120	3,35	3	32	2,25

CHOVAFOAM 300M

Panneaux rigides en mousse de polystyrène extrudé XPS à structure cellulaire fermée pour toitures-terrasses inversées accessibles au trafic piétonnier.

Référence et conditionnement

ChovA



Dimensions L x l (mm)	Epais- seurs mm	R (m ² .K/W)	Unités / paquet	m ² / palette	m ² / paquet
1250 x 600 (0,75 m ²)	30	0,94	14	126	10,50
1250 x 600 (0,75 m ²)	40	1,20	9	94,5	6,75
1250 x 600 (0,75 m ²)	50	1,50	8	72	6,00
1250 x 600 (0,75 m ²)	60	1,80	7	63	5,25
1250 x 600 (0,75 m ²)	80	2,20	5	45	3,75
1250 x 600 (0,75 m ²)	100	2,75	4	36	3,00

ISOLATION THERMIQUE DES TOITURES ET PAROIS VERTICALES

EFIGREEN DUO +

EFIGREEN® DUO + est un panneau isolant support d'étanchéité en mousse rigide de polyuréthane expansée entre deux parements composites multicouches, destiné à l'isolation des toitures terrasses neuves ou en rénovation revêtues d'une protection lourde.

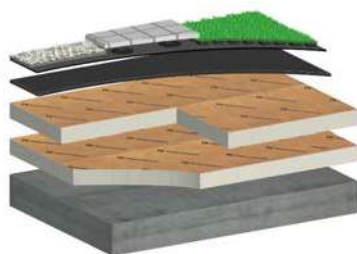


Performances thermiques

Epaisseur (mm)	R (m².K/m)	Epaisseur (mm)	R (m².K/m)
30	1,30	99	4,50
35	1,50	100	4,80
40	1,80	105	5,00
45	2,05	110	5,00
50	2,25	115	5,25
55	2,50	120	5,50
60	2,75	125	5,70
66	3,00	130	5,95
70	3,20	133	6,10
75	3,40	135	6,15
80	3,65	145	6,65
85	3,85	150	6,85
90	4,10	155	7,10
95	4,35	160	7,30

PIR AK

Panneau rigide en mousse de polyisocyanurate (PIR) avec un parement composite kraft aluminium.



Performances thermiques

Epaisseur (mm)	R (m².K/m)	Epaisseur (mm)	R (m².K/m)
25	1,30	113	3,65
30	1,50	120	3,85
40	1,80	130	4,10
50	2,05	135	4,35
60	2,25	140	4,5
70	2,50	144	4,80
80	2,75	147	5,00
90	3,00	150	5,00
102	3,20	160	5,25
110	3,40		



- Isolation de toitures-terrasses sous protection lourde
- Les hautes qualités mécaniques du panneau PIR AK, permettent de l'utiliser en tant qu'isolant thermique sur les sols de chambre froide avec de très hautes exigences de charge, ainsi qu'en bardage
- Dimensions : 2 500 x 1 200 mm - 1 250 x 600 mm - 600 x 600 mm

ISOLATION THERMIQUE DES TOITURES ET PAROIS VERTICALES

IBR REVÊTU KRAFT

Rouleau souple en laine de verre revêtu d'un surfaçage kraft quadrillé tous les 10 cm.



Référence et conditionnement

Epaisseur mm	Résistance thermique m ² .K / W	Largeur rouleau m	Longueur rouleau m	Nombre de rouleaux par palette	m ² / rouleau	m ² / palette
400	10,00	1,20	2,00	24,00	2,40	58
320	8,00	1,20	2,40	24,00	2,88	69
300	7,50	1,20	2,60	24,00	3,12	75
260	6,50	1,20	3,00	24,00	3,60	86
240	6,00	0,60	3,50	60,00	2,10	126
240	6,00	1,20	3,50	30,00	4,20	126
220	5,50	1,20	4,00	30,00	4,80	144
200	5,00	1,20	4,50	36,00	5,40	194
160	4,00	1,20	5,50	36,00	6,60	238
140	3,50	1,20	6,00	36,00	7,20	259
120	3,00	1,20	7,00	36,00	8,40	302
100	2,50	1,20	8,00	36,00	9,60	346
80	2,00	1,20	9,00	30,00	10,80	324
60	1,50	1,20	12,00	24,00	14,40	346



- Rouleau auto-déroulant à l'ouverture de l'emballage
- Reprise d'épaisseur totale
- Performances thermo-acoustiques
- Bonne cohésion mécanique

- Conditionnement en grande longueur
- Rouleau fortement compressé pour faciliter la manutention

GLASSROCK BUILDING BLANKETS

Les rouleaux de laine de verre pour bâtiment sont fabriqués à partir de fibres fines et stables liées par une résine thermodurcissable, puis transformées en rouleaux. Ils sont imputrescibles et exempts de particules dures grâce à leur composition minérale.



Référence et conditionnement

Densité Kg/m ³	Longueur mm	Largeur mm	Revêtement / Parement	Epaisseur mm
13 à 64	20000	1200	None, FSK, Vinyl, BGT ASJ, ALUGLASS or BGF	25 à 100

Utilisés pour des applications générales d'isolation thermique, acoustique et de protection contre l'incendie, telles que :

- Cloisons et murs
- Boîtes cryogéniques et froides
- Capots de groupes électrogènes
- Maisons préfabriquées et caravanes
- Façades et murs extérieurs
- Structures en acier et hangars
- Fermes avicoles
- Plafonds suspendus
- Industrie automobile
- Conduits de ventilation (CVC)

ISOLATION ACOUSTIQUE ET THERMIQUE DES SOLS ET PLANCHERS

ROCKSOL



Panneau en laine de roche mono-densité rigide utilisé pour l'isolation thermique et acoustique des chapes flottantes.



Référence et conditionnement



Dimensions L x l x e (mm)	Résistance thermique (m ² .K/W)	Nombre de pièces/ colis	Nombre de m ² / colis	Nombre de colis/ palette	Nombre de pièces/ palette	Nombre de m ² / palette
1200 x 600 x 15	0,35	20	14,4	8	160	115,2
1200 x 600 x 30	0,75	6	4,32	14	84	60,48
1200 x 600 x 40	1,05	5	3,6	12	60	43,2
1200 x 600 x 50	1,3	4	2,88	12	48	34,56
1200 x 600 x 60	1,55	4	2,88	10	40	28,8



- Performance acoustique optimum
- Résistance mécanique élevée
- Pour tous types de locaux de charge d'exploitation < 500 kg/m²

ASSOUR 22 CONFORT

Sous-couche acoustique pour l'insonorisation aux bruits d'impacts sous chape flottante ou mortier de scellement.



Performances acoustiques et thermiques	Assour 22 Confort
Épaisseur	≈ 3 mm
Classement	SC1 a2 A Ch/SC1 b2A Ch
Δ Lw en 1 couche	22 dB
Δ Lw en 2 couches	25 dB
Bruits aériens - Δ (Rw+C)	4 dB
Résistance thermique ®	0,15 m ² .K.W

Dimensions	Poids	Conditionnement divisible	Consommation
20 m x 1 m et 20 m x 1,20 m pour la version GC	7,8 à 9,4 kg/rouleau	16/20 rouleaux par palette	1,05 m ² /m ²

IMPACTODAN

Membrane de mousse de polyéthylène reticulé pour l'isolation acoustique des dalles. Sa structure de cellules fermées lui confère des propriétés mécaniques et physiques exceptionnelles.



Dimensions	Surface	Conductivité thermique déclaré (W/mK)	Déformation restante (24h compressé à 50%, 23°C) (%)
2500 cm x 200 cm x 10 mm	50 m ²	0.038	< 30



- Isolation acoustique des bruits d'impact, L'nT, w < 65dB
- Isolation acoustique au bruit aérien et contre l'humidité
- Bonne conductivité thermique
- Confort thermique
- Installation simple et rapide
- Grande durabilité
- Grande flexibilité, évite d'avoir à utiliser des mortiers de remplissage
- Faible épaisseur avec des rendements acoustiques élevés

COUVERTURE

Tôles nervurées

- BATILAC
 - BATIGAL
 - Tôles nervurées plastisol
 - Tôles translucides
 - INTERLAC
 - INTERGAL
 - RIGILAC
 - ISOLAC
 - Fixations pour l'enveloppe du bâtiment
-

Accessoires pour couverture

- Faitières simples crantées
 - Faitières doubles crantées
 - Cavaliers
-

Panneaux sandwichs

- Dalakit
 - Isofrigo
 - Isoit
 - Isomur
-

Désenfumage et éclairage zénithal

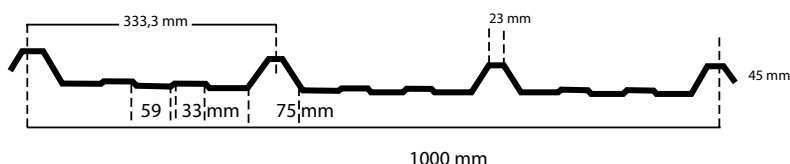
- Skydôme
 - Skyclair
 - Rooflam
 - Pyrotop
 - Arcafaçade
 - Pyrodôme
 - Pyropass
 - Voûte Arcade
-

- Mécanique
- Pneumatique
- Électrique
- Divers

TÔLES NERVURÉES

BATILAC

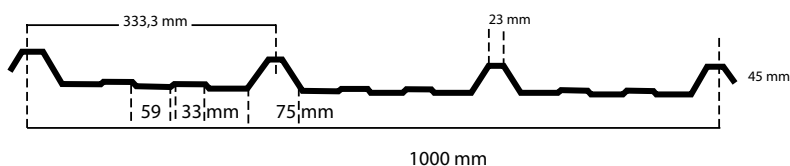
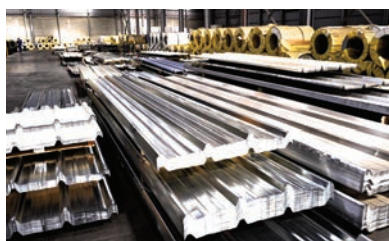
BATILAC est un profil nervuré (1000-45-333) en acier prélaqué destiné à être utilisé en couverture sèche pour tous types de bâtiments (industriels, agricoles, tertiaires, commerciaux ou d'habitation) avec des applications multiples : couverture, bardage, faux plafond.



- Nuance standard : DX51 et S320GD
- Laquage standard : 25 μ m face supérieure & 7 μ m face inférieure
- Epaisseur : 0,35 mm à 1 mm
- Largeur : 1 m
- Longueur : jusqu'à 12,5 m

BATIGAL

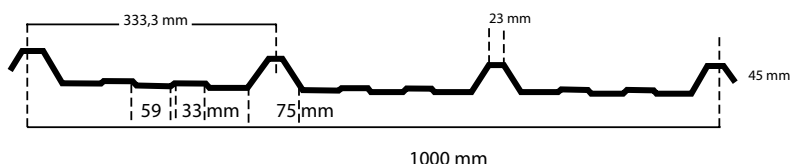
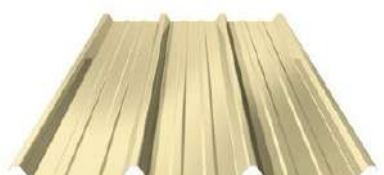
BATIGAL est un profil nervuré à 4 nervures en acier galvanisé destiné à être utilisé en couverture sèche pour tous types de bâtiments (industriels, agricoles, tertiaires, commerciaux ou d'habitation) avec des applications multiples : couverture, bardage, faux plafond.



- Nuance standard : DX51 D+Z selon EN 10 346
- Epaisseur : 0,25 mm à 1 mm
- Largeur : 1 m
- Longueur : jusqu'à 12,5 m

TÔLES NERVURÉES PLASTISOL

Le plastisol est une finition polyvalente composée de PVC et de plastifiants possédant une très bonne tenue en atmosphère industriel ou marin.

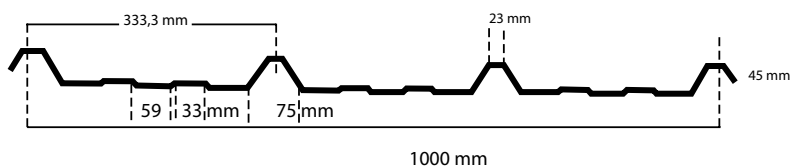
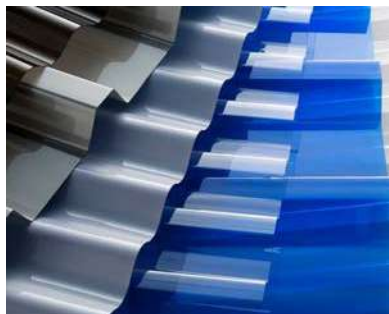


- Nuance standard : DX51 D+Z selon EN 10 346
- Revêtement plastisol 2 faces 100 μ m
- Epaisseur : 0,7 mm à 1 mm
- Largeur : 1 m
- Longueur : jusqu'à 12,5 m

TÔLES NERVURÉES

TÔLES TRANSLUCIDES

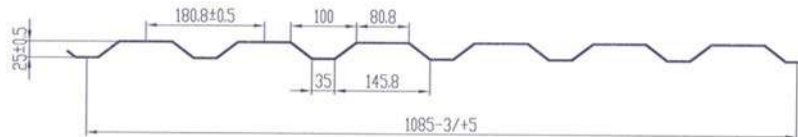
Les tôles translucides sont proposées en polyester, polycarbonate ou PVC. Ces plaques assurent une transmission de lumière naturelle tout en reprenant parfaitement la forme du profil de couverture.



- **Couleurs et teintes** : transparent, bronze, opale, gris solaire, gris réfléchissant
- **Largeurs** : jusqu'à 1260 mm
- **Épaisseurs** : 0,8 à 2 mm
- **Profils** : large gamme de profils standard
- **Poids de la plaque** : selon produit
- **Valeurs U** : selon produit

INTERLAC & INTERGAL

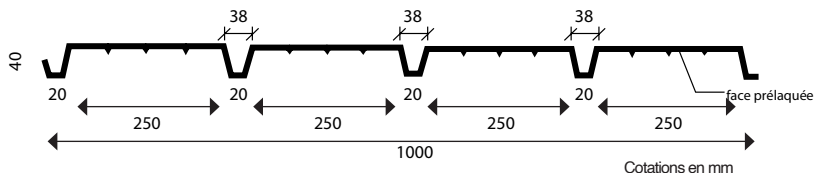
INTERLAC est un profil trapézoïdal en acier pré-laqué & INTERGAL est un profil trapézoïdal en acier galvanisé destinés à être utilisés en couverture sèche pour tous types de bâtiments (industriels, agricoles, tertiaires, commerciaux ou d'habitation) avec des applications multiples : couverture, bardage et faux-plafonds.



- **Nuance d'acier** : DX51 et S320GD
- **Épaisseur** : 0,6mm, 0,7mm, 0,75mm et 1mm
- **Largeur** : 1,085 m
- **Longueur** : de 1,1m à 12,5m

RIGILAC

RIGILAC est un bac support d'étanchéité à 5 nervures (40.1000 C) qui permet de concevoir une toiture isolée et étanchée. Ces profils servent de support à un isolant recouvert d'un revêtement d'étanchéité. Les supports sont disponibles en plusieurs épaisseurs pour s'adapter aux différentes portées et charges.

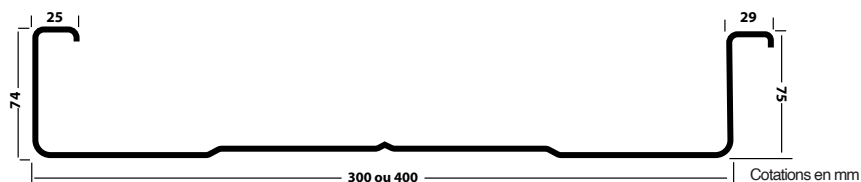


- **Nuance standard** : DX51 et S320GD
- **Épaisseur** : 0,6 mm - 0,7 mm - 0,75 mm - 1,00 mm
- **Largeur** : 1000 mm
- **Longueur** : jusqu'à 12,5 m

TÔLES NERVURÉES

ISOLAC

ISOLAC est un plateau de bardage nervuré (75/400) destiné à être utilisé en bardage intérieur, double peau, autoporteur pour mur industriel isolé thermiquement. Les plateaux de bardage sont des caissons métalliques fixés directement sur la structure du bâtiment. Ils permettent la mise en place de l'isolant et offrent un aspect lisse sans fixation apparente à l'intérieur du bâtiment.



- Nuance standard : DX51 et S320GD
- Hauteur : 300 mm à 400 mm
- Épaisseur : 0,7 mm - 0,75 mm - 1,00 mm
- Longueur : jusqu'à 12,5 m

FIXATIONS POUR L'ENVELOPPE DU BÂTIMENT



Solutions de fixation innovantes pour toits plats, façades ou constructions de hangars métalliques ou couverture DECK étanche.



Dimensions	Application	Conditionnement
4,8 x 20	Couverture et bardage	Boîte de 250 U
5,5 x 28	Bardage simple peau (acier 1, 5 à 5 mm)	Boîte de 500 U
5,5 x 32	Bardage simple peau (acier 4 à 14 mm)	Boîte de 500 U
5,5 x 58	Couverture et bardage	Boîte de 250 U
5,5 x 74	Panneaux sandwichs	Boîte de 250 U
5,5 x 78	Couverture et bardage	Boîte de 100 U
5,5 x 93	Panneaux sandwichs et bac acier	Boîte de 250 U
5,5 x 113	Panneaux sandwichs	Boîte de 100 U
5,5 x 138	Couverture et bardage	Boîte de 100 U

Dimensions	Application	Conditionnement
5,5 x 142	Panneaux sandwichs	Boîte de 100 U
5,5 x 186	Panneaux sandwichs	Boîte de 100 U
5,5 x 189	Panneaux sandwichs	Boîte de 100 U
4,8 x 60	Fixation étanchéité bac acier	Boîte de 1000 U
4,8 x 80	Fixation étanchéité bac acier	Boîte de 1000 U
4,8 x 100	Fixation étanchéité bac acier	Boîte de 1000 U
4,8 x 120	Fixation étanchéité bac acier	Boîte de 1000 U



ACCESSOIRES POUR COUVERTURE

FAITIÈRE DOUBLE CRANTÉE

La faîtière double crantée est un pliage de finition pour les couvertures en acier. Elle est utile pour l'étanchéité de la toiture.



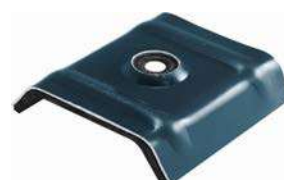
FAITIÈRE SIMPLE CRANTÉE

La faîtière simple crantée est un pliage de finition pour les couvertures en acier. Elle est utile pour l'étanchéité de la toiture.



CAVALIER

Élément de fixation pour plaque laquée nervurée de toiture.



PANNEAUX SANDWICHS



DALAKIT

Panneau pour toiture, d'une épaisseur de tôle de 0,3 mm et d'une épaisseur de mousse de 30 mm.



ISOFRIGO

Panneau sandwich isotherme pour le froid, d'une épaisseur de tôle de 0,5 mm et d'une épaisseur de mousse de 100 mm.



ISOTOIT

Panneau sandwich pour couverture métallique, d'une épaisseur de tôle de 0,3 à 0,5 mm et d'une épaisseur de mousse de 30 à 200 mm.



ISOMUR

Panneau pour bardage et séparation, d'une épaisseur de tôle de 0,5 à 0,3 mm et d'une épaisseur de mousse de 30 à 200 mm.



DÉSENFUMAGE ET ÉCLAIREMENT ZÉNITHAL

SKYDÔME

Le SKYDÔME est un lanterneau ponctuel utilisé en toiture terrasse avec étanchéité, pour tous types de bâtiments (ERP, ERT, bâtiments industriels).

 **SKYDÔME®**



- Apport de lumière naturelle optimisé : grâce à une bonne répartition des SKYDÔME en couverture, l'éclairage zénithal obtenu permet une distribution de lumière ainsi qu'un niveau d'éclairage uniforme dans l'ensemble du local
- Solutions architecturales variées : possibilité de laquer l'intérieur de la costière du SKYDÔME dans les teintes RAL. Choix de 9 couleurs différentes pour le dôme supérieur
- Existe en gamme thermique : afin de répondre aux exigences des nouvelles normes thermiques, le SKYDÔME se décline en version thermique

SKYCLAIR

Le SKYCLAIR est un lanterneau ponctuel utilisé en toiture terrasse avec étanchéité, pour tous types de bâtiments (ERP, ERT, bâtiments industriels).

 **SKYDÔME®**



- Large choix de remplissages : le SKYCLAIR est conçu de façon à s'adapter aux différents types de remplissages existants : PCA 10 et 16 mm, IR control (nous consulter)
- Existe en gamme RT12 et RT12+ : afin de répondre aux exigences des nouvelles normes thermiques
- Apport de lumière naturelle optimisé : la large gamme
- Les dimensions du SKYCLAIR permet de répondre efficacement aux différentes exigences normatives (code du travail, etc.)

ROOFLAM

Le ROOFLAM est un DENFC (Dispositif d'Evacuation Naturelle de Fumées et de Chaleur) destiné principalement à l'évacuation de fumées et de chaleur. Il est utilisé en toiture sèche, pour tous types de bâtiments (ERP, ERT, bâtiments industriels).

 **SKYDÔME®**



- Large gamme d'embases polyester : SKYDÔME dispose de nombreux moules d'embases correspondant aux principaux profils de couverture sèche en vente sur le marché. Une recherche simple des dimensions et profils des moules est disponible
- Existe en gamme RT12 et RT12+ : afin de répondre aux exigences des nouvelles normes thermiques, le ROOFLAM ÉVOLUPNEU se décline en deux gammes thermiques
- Mécanisme intégré : la traverse d'ouverture et fermeture du ROOFLAM ÉVOLUPNEU est complètement intégrée dans la hauteur de la costière lors de son fonctionnement

PYROTOP

Le PYROTOP est un DENFC (Dispositif d'Evacuation Naturelle de Fumées et de Chaleur) destiné principalement à l'évacuation de fumées et de chaleur et à l'accès pour les cages d'escalier.

 **SKYDÔME®**



- La conception du PYROTOP permet de répondre aux exigences normatives pour les cages d'escalier ayant une trémie de 100x100 cm
- En version standard avec un remplissage en PCA 10 mm multiparois le PYROTOP est testé 1200 joules à l'état neuf
- Existe en gamme RT12 et RT12+

DÉSENFUMAGE ET ÉCLAIREMENT ZÉNITHAL

ARCAFAÇADE

L'ARCAFAÇADE est un DENFC permettant de répondre aux fonctions de désenfumage naturel, aération de confort et amenée d'air.

SKYDÔME®



- Fonction désenfumage et/ou aération pneumatique
- Faible consommation d'énergie
- Large gamme dimensionnelle
- Facilité de pose

PYRODÔME

Le PYRODÔME est un DENFC destiné principalement à l'évacuation de fumées et de chaleur. Il est utilisé en toiture terrasse avec étanchéité, pour tous types de bâtiments (ERP, ERT, bâtiments industriels).

SKYDÔME®



- Mécanisme intégré et déporté (pour dimensions 100x100 cm et 120x120 cm)
- Performances aérodynamiques optimisées
- Existe en version rehausse coiffante pour la rénovation ou la mise en conformité

PYROPASS

Le PYROPASS est un DENFC destiné principalement à l'évacuation de fumées et de chaleur et à l'accès en toiture pour les cages d'escalier.

SKYDÔME®

**SPÉCIAL CAGES
D'ESCALIER**



- Solution intégrale spécialement conçue pour les cages d'escaliers
- Mécanisme intégré et déporté pour faciliter l'accès toiture
- Existe en version rehausse coiffante pour la rénovation ou la mise en conformité
- Esthétique soignée

VOÛTE ARCADE

La VOÛTE ARCADE est un lanterneau filant continu destiné principalement à l'éclairage zénithal.

SKYDÔME®



- Architecture et esthétique : Corde de 1000 à 6000 mm, longueur illimitée
- Facilité de pose : Le kit complet est livré prêt à monter avec un outillage simple et une notice de pose claire
- Résistance aux chocs (1200 joules)
- Tympan pré-assemblés en usine
- Intégration aisée de lanterneaux ARCADEF® ou ARCAD'AIR®

ACCESSOIRES D'ASSERVISSEMENT

MÉCANIQUE

Treuil 150 kg
Réf : XTN
100



Treuil 100 kg
Réf : XTC
100B



Boîtier de
protection
Réf : XAV 100



Boîtier de
protection
coup de poing
électrique
Réf : XAV 100



Boîtier de
protection
manivelle
Réf : XAV
100



Boîtier de
protection
treuil
avec serrure
tricoise
Réf : XAV 102



Poulies



PNEUMATIQUE

Armoire
pneumatique



Cartouches



Cartouches
pour
thermofusibles



Purge rapide



Thermofusibles



Raccords
union



Cuivre



ÉLECTRIQUE

DAD secours
NF
Réf :
XE2208F



Capteur pluie
et vent
Réf : XP1913



Boîtier coup
de poing
Réf : XE2100



Interrupteur
"monte et
baisse"
Réf : XE2102



Câble
électrique
CR1
3 x 1.5 mm



Centrale DAC
Réf :
XEC4503-
TCOMP



Batterie
12V/3.4Ah
pour centrale
DAC



Marteau
bris de glace
pour DAC



DIVERS

Gaine PVC



PROTECTION

Membranes drainantes

- Prim'Nap
- Draina G10
- Canopia Drain
- T-Kone G Drain / T-Kone 500 / T-Kone 400 S

Géotextiles

- Mirafi Bidim S
- Tencate Bidim
- Geoflex

MEMBRANES DRAINANTES

PRIM'NAP

Nappe à excroissances noire constituée d'une structure alvéolaire de forme cylindrique en polyéthylène.



- Epaisseur PEHD > 0,4 mm
- Hauteur des alvéoles : 8 mm
- Nombres d'alvéoles : 1890 u/m²
- Surface de contact : 10 %
- Masse surfacique : > 500 g/m²

Référence et conditionnement

Largeur rouleaux (m)	1	1,5	2	2,5
Longueur rouleaux (m)	30	30	30	30
Poids rouleaux (kg)	15	22,5	30	37,5

CANOPIA DRAIN

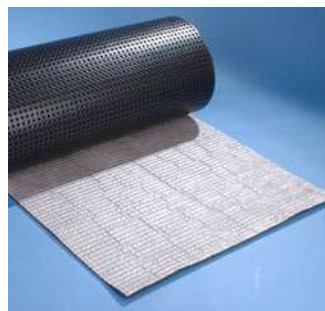
Plaque moulée perforée en polystyrène expansé de masse volumique de 25 kg/m³.



- Longueur : 1,2 m
- Largeur : 1 m
- Epaisseur : 0,04 m
- Poids : 7 Kg

DRAINA G10

Une nappe embossée en polypropylène revêtue d'un géotextile en polypropylène.



- Longueur : 15 m
- Largeur : 1 m
- Poids : 14 Kg

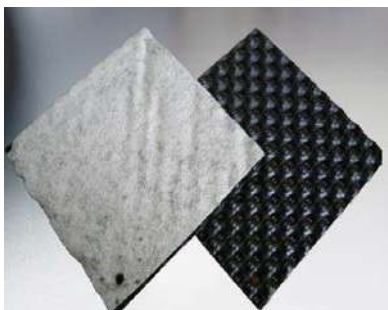


- Facile à mettre en œuvre
- Grande résistance à l'écrasement
- Évite les pathologies liées aux stagnations d'eau

T-KONE G DRAIN / T-KONE 500 / T-KONE 400 S



Nappe à excroissances de protection et de drainage des murs enterrés en PEHD surfacé d'un géotextile drainant en polypropylène.



T-KONE G DRAIN

- Hauteur excroissances : 8 mm
- Géotextile : 100 g/m²
- Masse surfacique : 600g/m²
- Longueur : 20 m
- Largeur : 2 m

T-KONE 500

- Hauteur excroissances : 7,5 mm
- Masse surfacique : 500 g/m²
- Longueur : 20 m
- Largeur : 2 m

T-KONE 400S

- Hauteur excroissances : 8 mm
- Masse surfacique : 400 g/m²
- Longueur : 20 m
- Largeur : 2 m



GEOTEXTILES

MIRAFI BIDIM - S

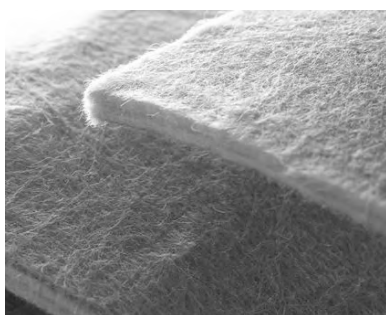
MIRAFI® Bidim® S est un géotextile non tissé à filaments continus lié mécaniquement, fabriqué à partir de polypropylène stabilisé aux UV. Les propriétés mécaniques et hydrauliques exceptionnelles de MIRAFI Bidim S garantissent une résistance exceptionnelle aux dommages causés par l'installation, d'excellentes propriétés de filtration et de drainage et des performances exceptionnelles à long terme en matière de séparation.



- Solutions géosynthétiques pour la séparation et la filtration
- Polypropylène à filament continu lié mécaniquement et stabilisé aux UV
- Propriétés mécaniques et hydrauliques exceptionnelles.
- Résistance exceptionnelle aux dommages d'installation
- Excellentes propriétés de filtration et de drainage
- Performance exceptionnelle à long terme

TENCATE BIDIM

Géotextiles non tissés de filaments continus en polypropylène pour la protection et la séparation.



Masse surfacique (g/m²)	155	155	170	200	300	400	500	800
Largeur (m)	3	6	6	6	6	6	6	6
Longueur (m)	230	230	200	180	120	100	80	50
Surface (m²)	690	1380	1200	1080	720	600	480	300



- Adapté à la protection des géomembranes et autres matériaux fragiles
- Empêche le contact direct des pierres anguleuses avec les géomembranes.
- Evite les efforts de frottement élevés qui existent entre les gravats et les géomembranes sur les pentes

GEOFLEX

Un géotextile non tissé aiguilleté et calandré. Il est composé de fibres de polyester (100%), destiné à des applications en bâtiment, comme couche filtrante, drainante, de protection et de séparation.



GEOFLEX	Largeur (m)	Longueur (m)	Poids(kg)/ Rouleau	Nb RLX / Palette
120	1,1	50	6,6	16 roul.
	2,2	150	40	9 roul.
150	1,1	50	8,3	16 roul.
	2,2	125	41	9 roul.
200	1,1	100	22	9 roul.
	2,2	100	44	9 roul.
300	1,1	75	24,75	9 roul.
	2,2	75	49,5	9 roul.

AMÉNAGEMENT

Faux plafonds et cloisons

- Plaques de plâtre
- Standard
- Hydrofuge
- Résistante au feu
- Plaques perforées acoustiques
- Dalles en laine de roche
- Dalles en bac acier lisses ou perforées
- Trappes de visite
- Accessoires
- Ossatures cloisons
- Ossatures faux plafonds

Faux planchers

Revêtement Gerflex

FAUX PLAFONDS ET CLOISONS

PLAQUES DE PLÂTRE



Les plaques de plâtre sont utilisées en aménagement intérieur pour la réalisation des cloisons, en doublage sur ossature (isolation des murs et combles aménagés par l'intérieur) en plafond, en gaine technique et en habillage.

Il en existe trois types :
 - standard (de couleur ivoire)
 - hydrofuge pour pièces humides (de couleur verte)
 - résistante au feu (de couleur rose)

Dimensions standards :
 1,2 m x 2,8 m
 1,2 m x 2,5 m

PLAQUES PERFORÉES ACOUSTIQUES



Les dalles perforées acoustiques permettent d'améliorer l'absorption acoustique au sein des pièces et d'obtenir des faux plafonds aux décors variés. Le rendu esthétique de ces plafonds démontables dépend également du type de bord et de l'ossature choisie.

Dimensions :
 1,2 m x 2,4 m

DALLES EN LAINE DE ROCHE (TONGA, MINERVAL, AMF, ROCKFON, ...)



Nos dalles de plafond en laine de roche offrent de nombreux avantages en termes d'innovation et de durabilité, mais également des performances acoustiques élevées et une résistance au feu optimale.

Dimensions :
 60 cm x 60 cm
 120 cm x 60 cm

DALLES EN BAC ACIER LISSES OU PERFORÉES



Bac en acier pour faux-plafond démontable.
 Disponible en version lisse ou perforé.

Dimensions :
 60 cm x 60 cm
 120 cm x 60 cm

TRAPPES DE VISITE



La trappe de visite cadre alu - plaque de plâtre est un petit panneau mobile monté sur un cadre qui permet d'accéder à des équipements dissimulés. Elle peut par exemple permettre l'accès à un siphon de vidange de baignoire, ou à l'intérieur d'une gaine de ventilation.

Dimensions :
 40 cm x 40 cm
 50 cm x 50 cm
 60 cm x 60 cm
 60 cm x 120 cm

FAUX PLAFONDS ET CLOISONS

MONTANT



Profilé en acier galvanisé pour la réalisation de cloisons en plaques de plâtre sur ossature.

Longueur standard : 2,8 m et 3 m

FOURRURE



Profilé en acier galvanisé pour la réalisation de plafonds et de doublages en plaques de plâtre sur ossature.

Longueur standard : 3 m et 5 m

RAIL



Profilé en acier galvanisé qui assure le maintien des fourrures entre sol et plafond.

Longueur standard : 3 m

CORNIÈRE



Profilé en acier galvanisé qui assure la liaison au gros œuvre des ouvrages avec fourrure.

Longueur standard : 3 m

VIS TTPC



Vis plaque de plâtre avec pointe clou.

3,5mm x 25 mm
Boîte de 1000 unités
3,5mm x 35 mm
Boîte de 1000 unités
3,5mm x 45 mm
Boîte de 1000 unités

VIS AUTOPERCEUSE



3,5mm x 9,5 mm

Boîte de 1000 unités

BANDE À JOINTS



Rouleau de bande papier pour jointoyer 2 plaques de plâtre entre elles.

Rouleau de 150 m x 50 mm

BANDE À JOINTS ARMÉE



Bande de papier Kraft armée de feuillets flexibles en métal pour joints droits ou concaves entre les plaques de plâtres.

Rouleau de 30 m x 50 mm

CHEVILLE EN LAITON



Permet la fixation supérieure d'une ossature métallique sur une structure en béton.

M6 8 mm x 24 mm

Boîte de 100 unités

CHEVILLE HOURDIS BASCULE AVEC ROSACE 40 MM



Cheville métallique zinguée à bascule avec rosace, permet la suspension au plafond de crochet et de tige filetée.

M6x80 mm
Boîte de 100 unités

SUSPENTE PIVOT



Pièce métallique en forme de U terminée par des encoches permettant d'assurer la liaison entre la tige filetée et les fourrures.

Boîte de 100 unités

RACCORD DE FOURRURE 47 MM



Pièce en acier galvanisé pour assurer la continuité et la liaison des fourrures pour une parfaite planéité de l'ouvrage.

Boîte de 100 unités

MANCHON



Permet de raccorder 2 tiges filetées.

Raccord hexagonal zingué 30 mm
Boîte de 100 unités

COULISSEAU ZINGUÉ POUR ATTACHE DE SUSPENTE



Pièce en acier galvanisé qui assure la liaison entre la tige filetée et le profilé métallique.

Boîte de 100 unités

TIGE FILETÉE



Permet l'assemblage d'éléments sur ossature métallique tels que les faux plafonds.

Longueurs : 1m ou 2m

ECROU POUR TIGE FILETÉE



Boîte de 100 unités

CLIP HORIZONTAL IPN POUR TIGE FILETÉE



Accessoire de suspension pour IPN. Supporte la tige filetée en étant fixé à une structure métallique. Permet de soutenir une ossature pour plafond suspendu.

Boîte de 100 unités

COLLE À CARREAUX



Colle polyvalente adaptée aux travaux de montage et d'enduisage de nombreux matériaux : carreaux de plâtre, mais aussi plaques de plâtre, carreaux de terre cuite, blocs de béton cellulaire.

FAUX PLAFONDS ET CLOISONS

T24



Systèmes de suspension composés de profilés primaires et secondaires en forme de "T", de 24 mm de base et 38,32 mm ou 25 mm de hauteur, qui forment une structure quadrillée sur laquelle reposent les dalles.

T-DECOR



Profilés en acier galvanisé pré-laqué en forme de "T" de 42 mm de hauteur. Forment une structure modulaire composée de porteurs et de profilés secondaires sur lesquels reposent les dalles.

ENDUITS PLÂTRE



L'enduit au plâtre est un enduit de finition et de décoration des murs, cloisons et façades.

Sac : 25 Kg

OSSATURES CLOISONS



OSSATURES FAUX PLAFONDS



FAUX PLANCHERS ET REVÊTEMENTS

FAUX PLANCHERS



Gammes de planchers techniques, formés de panneaux horizontaux, avec une finition déterminée, qui s'appuient sur des vérins verticaux ajustables en hauteur créant un espace (plénum) qui permet d'abriter les diverses installations de services et même la climatisation de l'espace. Chaque dalle du pavement surélevé est indépendante, modulaire et permet l'accès aux installations.



REVÊTEMENT GERFLEX



Revêtement de sol en vinyle qui offre de nombreux avantages :

- Extrêmement facile à poser
- Variété de décors sans limites
- Permet de rattraper plus facilement les défauts de planéité





CONSTRUCTION

Pannes

- C
 - Z
 - Σ
-

Laminés marchands

- Plats
 - Cornières égales
 - UAC
 - Carrés
 - Ronds
 - Tés
-

Poutrelles

- IPE
 - HEA
 - HEB
 - UPN
-

Tôles

- Tôles galvanisées
 - Tôles laminées à chaud
 - Tôles prélaquées
 - Tôles à larmes
 - Tôles striées
-

Profilés

- Cornières égales et inégales
 - Coulisses à 90°
 - Lames de rideaux
-

Tubes de précision

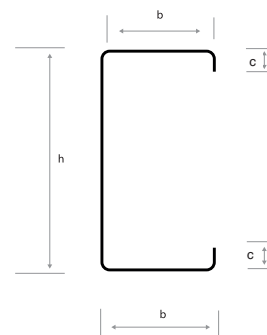
- Tubes rectangulaires
 - Tubes carrés
 - Tubes ronds
-

Bois

- Contreplaqué Bakélinisé
- Contreplaqué trois plis
- Poutrelles H20
- Madriers

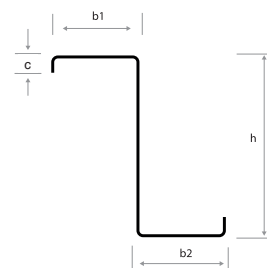
PANNES

PANNE C



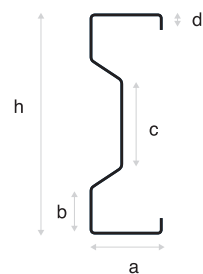
Profils	Epaisseur (mm)	Dimensions			Développé (cm ²)	Poids (kg/m)
		h (mm)	b (mm)	c (mm)		
C200	3,0	200	80	25	11,45	9,09
	2,5	200	80	25	9,6	7,64
	2,0	200	80	25	7,71	6,16
	1,5	200	80	25	5,78	4,66
C170	3,0	170	60	15	8,79	6,97
	2,5	170	60	15	7,39	5,87
	2,0	170	60	15	5,95	4,75
	1,5	170	60	15	4,47	3,6
C150	2,5	150	50	12	6,26	4,97
	2,0	150	50	12	5,05	4,02
	1,5	150	50	12	3,79	3,05
C150	2,5	100	50	12	5,04	3,99
	2,0	100	50	12	4,07	3,24
	1,5	100	50	12	3,06	2,46
C80	2,5	80	40	12	4,04	3,2
	2,0	80	40	12	3,28	2,61
	1,5	80	40	12	2,48	1,99

PANNE Z



Profils	Epaisseur (mm)	Dimensions				Développé (cm ²)	Poids (kg/m)
		h (mm)	b1 (mm)	b2 (mm)	c (mm)		
Z300	3,0	300	78	69	22	14,48	11,37
	2,5	300	78	68	22	12,07	9,48
	2,0	300	77	67	22	9,65	7,85
Z250	3,0	250	78	69	22	12,98	10,19
	2,5	250	78	68	22	10,82	8,50
	2,0	250	77	67	22	8,65	6,79
Z200	3,0	200	72	62	21	11,03	8,66
	2,5	200	72	61	21	9,2	7,22
	2,0	200	71	60	21	7,35	5,77
Z180	3,0	180	66	60	21	8,52	6,69
	2,5	180	65	59	21	6,81	5,35
	2,0	180	65	59	21	5,12	4,02

PANNES

PANNE Σ 

Profils	Epaisseur (mm)	Dimensions					Développé (cm ²)	Poids (kg/m)
		h (mm)	b (mm)	b (mm)	b (mm)	c (mm)		
$\Sigma 120$	1,5	120	56	34	10	12	3,87	3,07
$\Sigma 140$	1,5	140	56	34	30	12	4,16	3,34
	2	140	56	34	30	12	5,53	4,45
	1,5	140	70	34	30	14	4,63	3,69
	2	140	70	34	30	14	6,16	4,92
$\Sigma 170$	1,5	170	56	34	60	12	4,6	3,69
	2	170	56	34	60	12	6,12	4,92
	1,5	170	70	34	60	14	5,06	4,04
	2	170	70	34	60	14	6,75	5,39
$\Sigma 200$	1,5	200	56	34	90	12	5,03	4,04
	2	200	56	34	90	12	6,71	5,39
	1,5	200	70	34	90	14	5,5	4,37
	2	200	70	34	90	14	7,34	5,83
$\Sigma 230$	1,5	230	70	34	120	14	5,94	4,73
	2	230	70	34	120	14	7,92	6,30
	2,5	230	70	34	120	14	9,88	7,87
$\Sigma 260$	1,5	260	70	48	122	14	6,38	5,08
	2	260	70	48	122	14	8,51	6,77
	2,5	260	70	48	122	14	10,62	8,46

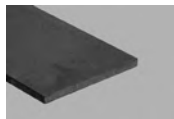


LAMINÉS MARCHANDS

PLATS

Qualité standard : S 235 JR selon EN 10025

Longueur standard : 6 m

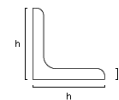
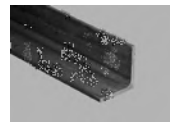


b(mm) a(mm)	Poids théorique (Kg/m)								
	3	4	5	6	8	10	12	15	20
10	0,24	0,31	0,39						
12	0,29	0,38	0,47	0,56					
14	0,33	0,44	0,55	0,65					
16	0,37	0,50	0,62	0,75	1	1,26			
18		0,56	0,70	0,84					
20	0,47	0,62	0,78	0,94	1,26	1,57	1,88	2,36	
25	0,58	0,785	0,98	1,18	1,57	1,96	2,35	2,94	
30	0,70	0,942	1,18	1,41	1,88	2,36	2,83	3,53	4,71
35		1,1	1,37	1,65	2,2	2,75	3,3	4,12	5,5
40	0,94	1,26	1,57	1,88	2,51	3,14	3,77	4,71	6,28
45		1,41	1,77	2,12	2,83	3,53	4,24	5,3	7,07
50	1,176	1,57	1,96	2,36	3,14	3,93	4,71	5,89	7,85
60		1,88	2,35	2,83	3,77	4,71	5,65	7,07	9,42
70			2,75	3,3	4,4	5,5	6,59	8,24	10,98
80			3,14	3,77	5,02	6,28	7,54	9,42	12,6
90			3,53	4,24	5,65	7,07	8,48	10,6	14,1
100			3,93	4,71	6,28	7,85	9,42	11,8	15,7
110				5,18	6,91	8,64	10,4	12,95	
120			4,71	5,65	7,54	9,42	11,3	14,1	18,8
130				6,12	8,16	10,2	12,2	15,3	20,4
140			5,5	6,59	8,79	11	13,2	16,5	22
150			5,89	7,06	9,42	11,8	14,1	17,7	23,6
160				7,54	10,05	12,56	15,07	18,84	25,12
180				8,48	11,3	14,13	16,96	21,2	28,26
200				9,42	12,56	15,7	18,84	23,55	31,4

CORNIÈRES ÉGALES

Qualité standard : S 235 JR selon EN 10025

Longueur standard : 6 m



Dimensions en mm (axbxc)	Poids théorique (Kg/m)	Dimensions en mm (axbxc)	Poids théorique (Kg/m)
20 x 20 x 3	0,880	50 x 50 x 7	5,130
25 x 25 x 3	1,110	60 x 60 x 6	5,400
30 x 30 x 3	1,350	60 x 60 x 8	7,070
30 x 30 x 5	2,170	70 x 70 x 7	7,350
35 x 35 x 3,5	1,840	80 x 80 x 8	9,600
40 x 40 x 4	2,400	80 x 80 x 10	11,830
40 x 40 x 5	2,960	90 x 90 x 9	12,150
40 x 40 x 6	3,510	100 x 100 x 10	15,000
45 x 45 x 4,5	3,040	120 x 120 x 12	21,600
50 x 50 x 5	3,750	150 x 150 x 15	33,750
50 x 50 x 6	4,450	200 x 200 x 20	59,900

U À CONGÉ (UAC)

Qualité standard : S 235 JR selon EN 10025

Longueur standard : 6 m

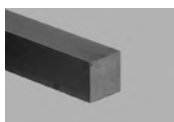


Dimensions en mm (axbxc)	Poids théorique (Kg/m)
30 x 15 x 4	1,74
35 x 17,5 x 4	2,16
40 x 20 x 5	2,87
50 x 25 x 5	3,85
50 x 38 x 5	5,68
60 x 30 x 6	5,28
70 x 40 x 6	6,17

CARRÉS

Qualité standard : S 235 JR selon EN 10025

Longueur standard : 6 m



Dimensions (en mm)	Poids théorique (Kg/m)
7	0,385
8	0,502
10	0,785
12	1,130
14	1,540
16	2,010
18	2,540
20	3,140
22	3,800
25	4,910
30	7,070
35	9,620
40	12,600
45	15,900
50	19,600
60	28,300

RONDS

Qualité standard : S 235 JR selon EN 10025

Longueur standard : 6 m

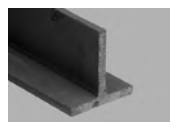


Dimensions (en mm)	Poids théorique (Kg/m)
7	0,302
10	0,616
12	0,887
14	1,208
16	1,577
18	2,000
20	2,465
22	2,984
25	3,853
28	4,833
30	5,549
32	6,313

TÉS

Qualité standard : S 235 JR selon EN 10025

Longueur standard : 6 m



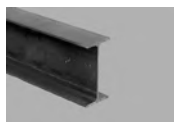
Dimensions (en mm)	Poids théorique (Kg/m)	Longueurs en magasin (en m)
25 x 25 x 3,5	1,287	6
30 x 30 x 4	1,770	6
30 x 35 x 4	1,946	6
35 x 35 x 4,5	2,330	6
35 x 40 x 4,5	2,496	6
40 x 40 x 5	2,960	6
40 x 45 x 5	3,147	6
45 x 45 x 5,5	3,670	6
50 x 50 x 6	4,440	6
60 x 60 x 7	6,230	6 / 12

POUTRELLES

IPE

Qualité standard : S 275 JR selon EN 10025

Longueur standard : 12,1 m



Désignation	Dimensions en mm (h)	Poids théorique (Kg/m)
IPE 80	80	6
IPE 100	100	8,1
IPE 120	120	10,4
IPE 140	140	12,9
IPE 160	160	15,8
IPE 180	180	18,8
IPE 200	200	22,4
IPE 220	220	26,2
IPE 240	240	30,7
IPE 270	270	36,1
IPE 300	300	42,2
IPE 330	330	49,1
IPE 360	360	57,1
IPE 400	400	66,3
IPE 450	450	77,6
IPE 500	500	90,7
IPE 550	550	106
IPE 600	600	122

HEB

Qualité standard : S 275 JR selon EN 10025

Longueur standard : 12,1 m

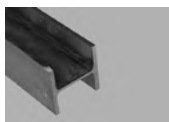


Désignation	Dimensions en mm (h)	Poids théorique (Kg/m)
HEB 100	100	20,4
HEB 120	120	26,7
HEB 140	140	33,7
HEB 160	160	42,6
HEB 180	180	51,2
HEB 200	200	61,3
HEB 220	220	71,5
HEB 240	240	83,2
HEB 260	260	93
HEB 280	280	103
HEB 300	300	117
HEB 320	320	127
HEB 340	340	134
HEB 360	360	142
HEB 400	400	155
HEB 450	450	171
HEB 500	500	187
HEB 550	550	199
HEB 600	600	212

HEA

Qualité standard : S 275 JR selon EN 10025

Longueur standard : 12,1 m

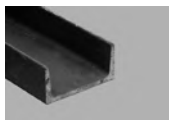


Désignation	Dimensions en mm (h)	Poids théorique (Kg/m)
HEA 100	100	16,7
HEA 120	120	19,9
HEA 140	140	24,7
HEA 160	160	30,4
HEA 180	180	35,5
HEA 200	200	42,3
HEA 220	220	50,5
HEA 240	240	60,3
HEA 260	260	68,2
HEA 280	280	76,4
HEA 300	300	88,3
HEA 320	320	97,6
HEA 340	340	105
HEA 360	360	112
HEA 400	400	125
HEA 450	450	140
HEA 500	500	155
HEA 550	550	166
HEA 600	600	178

UPN

Qualité standard : S 275 JR selon EN 10025

Longueur standard : 12,1 m



Désignation	Dimensions en mm (a x b)	Poids théorique (Kg/m)
UPN 80	80 x 45	8,65
UPN 100	100 x 50	10,6
UPN 120	120 x 55	13,4
UPN 140	140 x 60	16
UPN 160	160 x 65	18,8
UPN 180	180 x 70	22
UPN 200	200 x 75	25,3
UPN 220	220 x 80	29,4
UPN 240	240 x 85	33,2
UPN 260	260 x 90	37,9
UPN 300	300 x 100	46,2

TÔLES

TÔLES GALVANISÉES

Les tôles galvanisées sont des tôles laminées à froid revêtues de zinc par immersion à chaud.



Epaisseur (en mm)	1	1,2	1,5	2	3
Dimensions standards (en mm)	Poids théorique de la tôle en kg				
1000 x 2000	16	19,2	24	32	48
1250 x 2500	25	30	37,5	50	75
1500 x 3000	36	43,2	54	72	108

Nuance standard : DX51 D+Z selon EN 10 340



Il peut être conseillé de traiter la tôle avant son revêtement peinture pour une meilleure accroche.

TÔLES LAMINÉES À CHAUD

L'acier laminé à chaud est laminé sur une ligne de laminage continu, généralement à une température de 1600°F (870°C).



L'acier est fourni avec une finition standard dite « noire », ou après décapage et huilage, sous forme de bobines refendues ou de tôles. Possibilité de faire de la découpe sur longueur

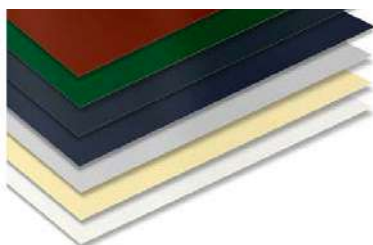
Nuance standard : S275 JR selon EN 10 111

Epaisseur (en mm)	1,2	1,5	1,7	1,8	2	2,4	2,5	2,7	2,8	3	4
Dimensions standards (en mm)	Poids théorique de la tôle en kg										
1000 x 2000	19,2	24	27,2	28,8	32	38,4	40	43,2	44,8	48	64
1250 x 2500	30	37,5	42,5	45	50	60	62,5	67,5	70	75	100
1500 x 3000	43,2	54	61,2	64,8	72	86,4	90	97,2	100,8	108	144
6000 x 2000	115,2	144	163,2	172,8	192	230,4	240	259,2	268,8	288	384

Epaisseur (en mm)	5	6	8	10	12	15	20	25	30	35
Dimensions standards (en mm)	Poids théorique de la tôle en kg									
1000 x 2000	80	96	128	160	192	240	320	400	480	560
1250 x 2500	125	150	200	250	300	375	500	625	750	875
1500 x 3000	180	216	288	360	432	540	720	900	1080	1260
6000 x 2000	480	576	768	960	1152	1440	1920	2400	2880	3360

TÔLES PRÉLAQUÉES

L'acier prélaqué est recouvert d'une fine couche de laque protectrice qui se mesure en microns.



Epaisseur (en mm)	0,4	0,45	0,5	0,6	0,7	0,8	1
Dimensions standards (en mm)	Poids théorique de la tôle en kg						
1000 x 2000	6,4	7,2	8	9,6	11,2	12,8	16
1220 x 2000	7,8	8,8	9,75	11,7	13,6	15,6	19,5
1250 x 2000	8	9	10	12	14	16	20
1220 x 3000	11,7	13,2	14,6	17,6	20,5	23,4	29,3



Les tôles prélaquées en acier bénéficient d'une excellente durabilité, d'une grande stabilité de teinte dans les environnements extrêmes et d'une bonne résistance aux UV. Le revêtement métallique déposé à la surface de l'acier permet d'augmenter leur résistance à la corrosion. Possibilité de faire de la découpe sur longueur

Nuance standard : DX51 D+Z EN 10346

POUTRELLES

TÔLES À LARMES

Le relief confère à la tôle des propriétés anti-dérapantes quel que soit l'environnement : sec, gras ou humide.



Epaisseur (en mm)	3/5	4/6	5/7
Dimensions (en mm)	Poids théorique de la tôle en kg		
1000 x 2000	54	72	86
1250 x 2500	84	113	135
1500 x 3000	121	162	194

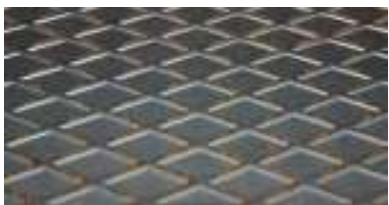
Nuance standard : S235JR+AR selon EN10051



Son mode d'obtention le rend quasiment inusable. La résistance aux effets de roulement des véhicules, à l'abrasion et aux chocs est excellente.

TÔLES STRIÉES

La surface d'une tôle striée est pourvue de cannelures, cela lui procure la fonction d'antidérapant souvent utilisée comme habillage au sol.

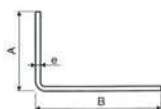


Epaisseur (en mm)	3/5	4/6	5/7
Dimensions (en mm)	Poids théorique de la tôle en kg		
1000 x 2000	58	74	90
1250 x 2500	90	115	140
1500 x 3000	130	166	202

Nuance standard : S235JR+AR selon EN10051



CORNIÈRES ÉGALES ET INÉGALES



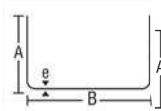
Cornières obtenues par profilage à froid

Qualités standards :

laminé à chaud S 235 JR selon EN 10025
acier galvanisé DX51 D+Z selon EN 10346
longueur standard : 6 m

Dimensions standards en (mm) axb	Epaisseur e (mm)					
	1,2	2	2,3	2,7	3,5	4
	Poids théorique en kg/m					
L 15x15	0,26	0,408				
L 20x20	0,354	0,565				
L 35x35	0,637	1,036	1,181	1,369	1,731	
L 40x40	0,731	1,193	1,361	1,581	2,006	
L 50x50	0,919	1,507	1,722	2,005	2,555	2,889
L 60x60	1,108	1,821	2,084	2,429	3,105	3,517
L 70x30	0,919	1,507				
L 70x70	1,296	2,135	2,445	2,853	3,654	4,145

COULISSES À 90°

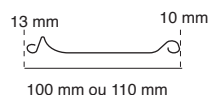
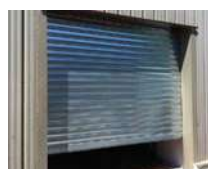


Qualités standards :

laminé à chaud S 235 JR selon EN 10025
acier galvanisé DX51 D+Z selon EN 10346
longueur standard : 6 m

Dimensions standards en (mm) Ax B	Epaisseur (e)					
	1,2	2	2,3	2,7	3,5	4
	Poids théorique en kg/m					
U 20x20	0,52	0,816	0,917	1,043		
U 30x20	0,614	0,973	1,098	1,255		
U 50x25	0,897	0,364	0,406	0,457		
U 60x30	0,277	0,429	0,479	0,542		
U 70x35	1,274	2,072	2,362	2,738	3,462	
U 80x40	1,462	2,386	2,723	3,162	4,011	4,522
U 100x50	1,839	3,014	3,445	4,01	5,11	5,778
U 120x50		3,328	3,806	4,434	5,66	6,406
U 120x60		3,642	4,167	4,858	6,209	7,034
U 140x50			4,167	4,858	6,209	7,034
U 150x50				5,07	6,484	7,348

LAMES DE RIDEAUX



Lames de rideaux obtenues par profilage à froid.

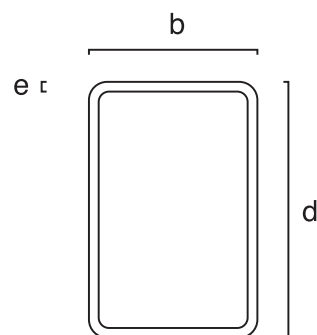
Qualités standards :

acier galvanisé DX51 D+Z selon EN 10 346
longueur : sur mesure

Epaisseur : 0,45 mm - 0,6 mm - 0,7 mm

TUBES DE PRÉCISION

TUBES RECTANGULAIRES



LAMINÉ À FROID

Nuance standard : DC01 selon EN 10 130

Longueur standard : 6 m

Dimensions extérieures en mm (bxd)	Epaisseur e (mm)											
	0,60	0,70	0,80	0,90	1,00	1,10	1,20	1,40	1,50	1,60	1,80	2,00
	Masse Linéique théorique (kg/m)											
20*30	0,476	0,555	0,634	0,714	0,793	0,872	0,952	1,110	1,166	1,269	1,399	1,554
20*40	0,565	0,659	0,754	0,848	0,942	1,036	1,130	1,308	1,401	1,495	1,681	1,868
27*40	0,631	0,741	0,842	0,947	1,052	1,149	1,253	1,462	1,566	1,670	1,865	2,072
30*50	0,754	0,885	1,005	1,130	1,256	1,382	1,507	1,747	1,872	1,997	2,233	2,465
40*60	---	---	---	---	1,586	1,744	1,903	2,198	2,355	2,512	2,798	3,109

LAMINÉ À CHAUD

Nuance standard : DD13 selon EN 10 111

Longueur standard : 6 m

Dimensions extérieures en mm (bxd)	Epaisseur e (mm)						
	1,00	1,20	1,30	1,50	1,80	2,00	3,00
	Masse Linéique théorique (kg/m)						
20*30	0,793	0,952	1,010	1,166	1,399	1,554	2,308
20*40	0,942	1,130	1,214	1,401	1,681	1,868	2,773
27*40	1,052	1,253	1,347	1,566	1,865	2,072	3,014
30*50	1,256	1,507	1,623	1,872	2,247	2,481	3,721
40*60	1,586	1,903	2,041	2,355	2,826	3,140	4,616
40*70	1,727	2,072	2,245	2,591	3,094	3,438	5,157
40*80				2,826	3,363	3,737	5,511

GALVANISÉ SENDZIMIR

Nuance standard : DX51 D+Z selon EN 10 346

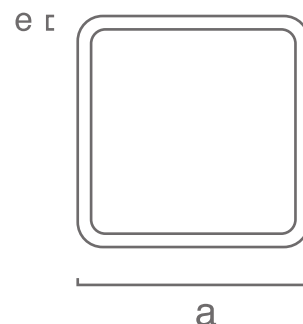
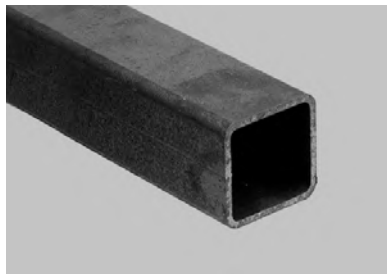
Longueur standard : 6 m

Dimensions extérieures en mm (bxd)	Epaisseur e (mm)											
	0,60	0,70	0,80	0,90	1,00	1,10	1,20	1,40	1,50	1,60	1,80	2,00
	Masse Linéique théorique (kg/m)											
20*30	0,476	0,555	0,634	0,714	0,793	0,872	0,952	1,110	1,166	1,269	1,399	1,554
20*40	0,565	0,659	0,754	0,848	0,942	1,036	1,130	1,308	1,401	1,495	1,681	1,868
27*40	0,631	0,741	0,842	0,947	1,052	1,149	1,253	1,462	1,566	1,670	1,865	2,072
30*50	0,754	0,885	1,005	1,130	1,256	1,382	1,507	1,747	1,872	1,997	2,233	2,465
40*60					1,586	1,744	1,903	2,198	2,355	2,512	2,798	3,109

TUBES DE PRÉCISION



TUBES CARRÉS



LAMINÉ À FROID

Nuance standard : DC01 selon EN 10 130

Longueur standard : 6 m

Dimensions extérieures en mm (bxd)	Epaisseur e (mm)										
	0,60	0,70	0,80	0,90	1,00	1,10	1,20	1,40	1,50	1,80	2,00
	Masse Linéique théorique (kg/m)										
16	0,292	0,341	0,390	0,438	0,479	0,527	0,574	0,659	0,707	0,848	0,942
20	0,386	0,445	0,509	0,572	0,628	0,691	0,754	0,879	0,930	1,116	1,225
25	0,476	0,555	0,634	0,714	0,793	0,872	0,952	1,110	1,166	1,399	1,554
30	0,565	0,659	0,754	0,848	0,942	1,036	1,130	1,308	1,401	1,681	1,868
35		0,775	0,885	0,996	1,107	1,218	1,328	1,550	1,660	1,992	2,214
40	0,753	0,885	1,005	1,130	1,256	1,382	1,507	1,747	1,872	2,233	2,465
50					1,586	1,744	1,903	2,198	2,355	2,826	3,140

LAMINÉ À CHAUD

Nuance standard : DD13 selon EN 10 111

Longueur standard : 6 m

Dimensions extérieures en mm (bxd)	Epaisseur e (mm)							
	1,00	1,20	1,30	1,50	1,80	2,00	2,80	3,00
	Masse Linéique théorique (kg/m)							
16	0,479	0,575	0,612	0,707	0,848	0,942		
20	0,628	0,754	0,806	0,930	1,116	1,225		
25	0,793	0,952	1,010	1,166	1,399	1,554	2,154	2,308
30	0,942	1,130	1,214	1,401	1,681	1,868	2,594	2,779
35	1,107	1,328	1,439	1,660	1,978	2,198	3,033	3,273
40	1,256	1,507	1,623	1,872	2,233	2,481	3,451	3,721
50		1,903	2,041	2,355	2,826	3,140	4,308	4,616
60			1,586	2,826	3,363	3,737	5,143	5,511

GALVANISÉ SENDZIMIR

Nuance standard : DX51 D+Z selon EN 10 346

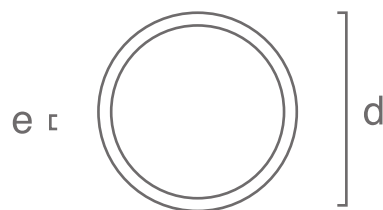
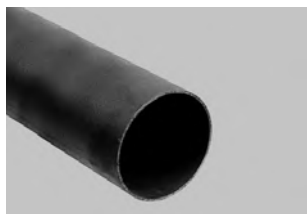
Longueur standard : 6 m

Dimensions extérieures en mm (bxd)	Epaisseur e (mm)							
	1,00	1,20	1,30	1,50	1,80	2,00	2,80	3,00
	Masse Linéique théorique (kg/m)							
16	0,479	0,575	0,612	0,707	0,848	0,942		
20	0,628	0,754	0,806	0,930	1,116	1,225		
25	0,793	0,952	1,010	1,166	1,399	1,554	2,154	2,308
30	0,942	1,130	1,214	1,401	1,681	1,868	2,594	2,779
35	1,107	1,328	1,439	1,660	1,978	2,198	3,033	3,273
40	1,256	1,507	1,623	1,872	2,233	2,481	3,451	3,721
50		1,903	2,041	2,355	2,826	3,140	4,308	4,616
60			1,586	2,826	3,363	3,737	5,143	5,511

TUBES DE PRÉCISION



TUBES RONDS



LAMINÉ À FROID

Nuance standard : DC01 selon EN 10 130
Longueur standard : 6 m

Diamètre extérieur en mm	Epaisseur e (mm)											
	0,60	0,70	0,80	0,90	1,00	1,10	1,20	1,40	1,50	1,60	1,80	2,00
	Masse Linéique théorique (kg/m)											
13			0,289	0,318	0,361	0,389	0,424					
16	0,245	0,286	0,327	0,360	0,400	0,432	0,471	0,550	0,589			
18	0,283	0,330	0,371	0,417	0,463	0,509	0,556	0,637	0,683			
20	0,292	0,341	0,389	0,438	0,479	0,527	0,575	0,659	0,707	0,754	0,848	0,942
22	0,339	0,396	0,452	0,502	0,550	0,604	0,659	0,769	0,824	0,879	0,975	1,083
25	0,386	0,445	0,509	0,572	0,628	0,691	0,754	0,879	0,930	0,992	1,116	1,225
28	0,429	0,500	0,571	0,643	0,714	0,777	0,848	0,978	1,048	1,118	1,229	1,366
32	0,476	0,555	0,634	0,714	0,793	0,872	0,951	1,110	1,166	1,269	1,399	1,554
33				0,728	0,809	0,889	0,970	1,132	1,213	1,294	1,455	1,617
35				0,791	0,879	0,967	1,055	1,220	1,307	1,369	1,540	1,711
38		0,670	0,766	0,855	0,950	1,045	1,140	1,319	1,413	1,507	1,667	1,853
40		0,709	0,804	0,904	1,005	1,105	1,206	1,396	1,495	1,495	1,766	1,963
42		0,742	0,842	0,947	1,052	1,148	1,253	1,462	1,566	1,670	1,865	2,072
45		0,791	0,898	1,010	1,123	1,235	1,347	1,561	1,672	1,784	2,006	2,198
50	0,754	0,885	1,005	1,130	1,256	1,382	1,507	1,747	1,872	1,997	2,233	2,465
60				1,328	1,476	1,623	1,771	2,066	2,214	2,361	2,656	2,952

LAMINÉ À CHAUD

Nuance standard : DD13 selon EN 10 111
Longueur standard : 6 m

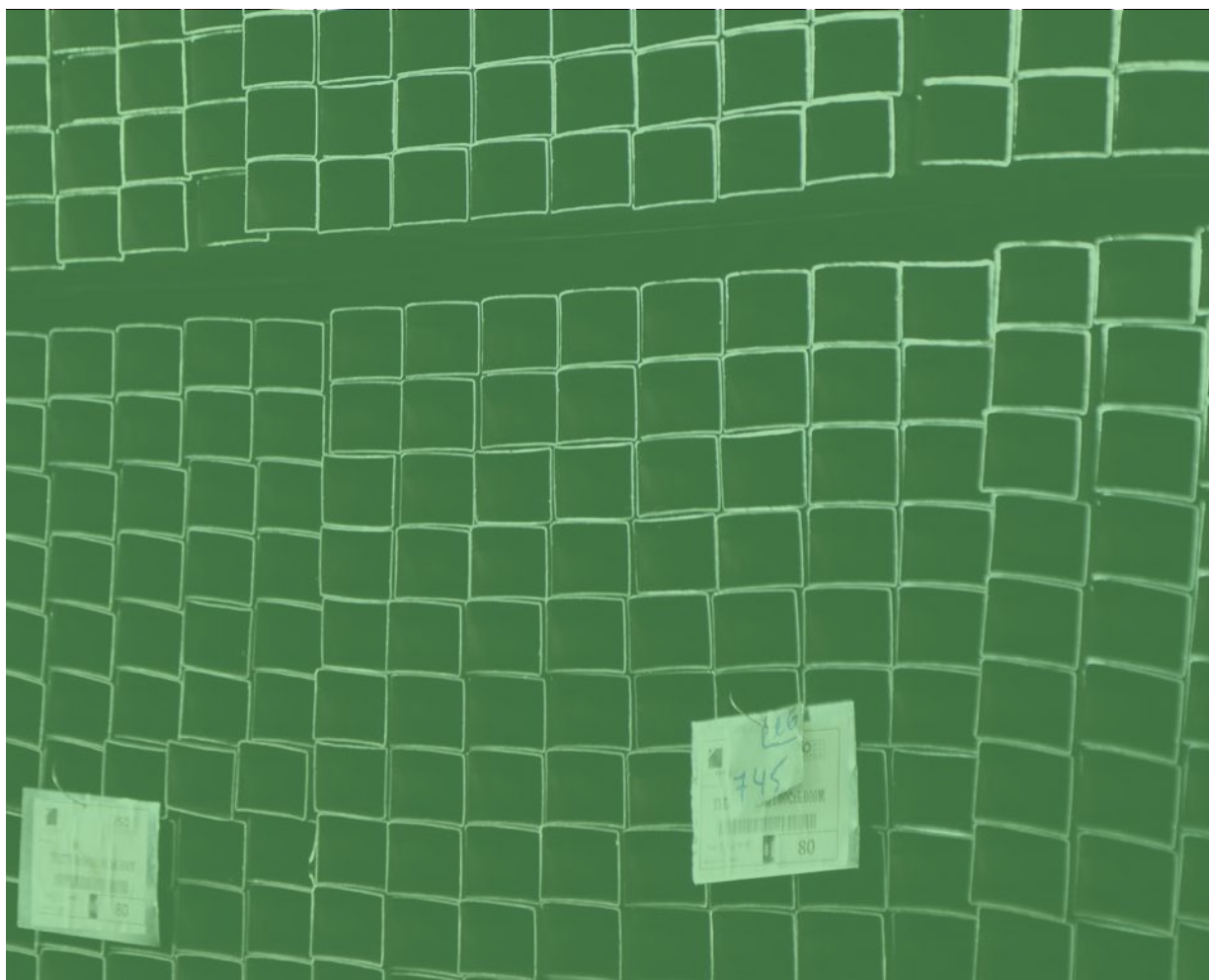
Diamètre extérieur en mm	Epaisseur e (mm)								
	1,00	1,20	1,30	1,50	1,80	2,00	2,50	2,80	3,00
	Masse Linéique théorique (kg/m)								
16	0,400	0,471	0,510	0,589	0,692	0,769			
20	0,479	0,575	0,612	0,707	0,848	0,942			
22	0,550	0,659	0,714	0,824	0,989	1,068			
25	0,628	0,754	0,816	0,930	1,116	1,225			
28	0,714	0,848	0,918	1,048	1,229	1,366			
32	0,793	0,952	1,021	1,166	1,399	1,554	1,943	2,154	2,308
33	0,809	0,970	1,051	1,213	1,455	1,617	2,021	2,264	2,426
35	0,879	1,055	1,143	1,307	1,540	1,711	2,100	2,308	2,473
38	0,950	1,140	1,225	1,413	1,667	1,853	2,277	2,506	2,708
40	1,005	1,206	1,306	1,495	1,766	1,963	2,414	2,660	2,850
42	1,052	1,253	1,347	1,566	1,865	2,072	2,571	2,879	3,014
45	1,123	1,347	1,459	1,672	1,978	2,198	2,708	2,989	3,203
48	1,178	1,413	1,531	1,766	2,120	2,355	2,944	3,231	3,462
50	1,256	1,507	1,623	1,872	2,233	2,481	3,042	3,451	3,721
60	1,476	1,771	1,919	2,214	2,656	2,952	3,650	4,088	4,333
70	1,743	2,091	2,255	2,602	3,094	3,438	4,259	4,726	5,063
76				2,826	3,363	3,737	4,632	5,187	5,511

TUBES DE PRÉCISION

GALVANISÉ SENDZIMIR

Nuance standard : DX51 D+Z selon EN 10 346
Longueur standard : 6 m

Diamètre extérieur en mm	Epaisseur e (mm)								
	1,00	1,20	1,30	1,50	1,80	2,00	2,50	2,80	3,00
	Masse Linéique théorique (kg/m)								
16	0,400	0,471	0,510	0,589	0,692	0,769			
20	0,479	0,575	0,612	0,707	0,848	0,942			
22	0,550	0,659	0,714	0,824	0,989	1,068			
25	0,628	0,754	0,816	0,930	1,116	1,225			
28	0,714	0,848	0,918	1,048	1,229	1,366			
32	0,793	0,952	1,021	1,166	1,399	1,554	1,943	2,154	2,308
33	0,809	0,970	1,051	1,213	1,455	1,617	2,021	2,264	2,426
35	0,879	1,055	1,143	1,307	1,540	1,711	2,100	2,308	2,473
38	0,950	1,140	1,225	1,413	1,667	1,853	2,277	2,506	2,708
40	1,005	1,206	1,306	1,495	1,766	1,963	2,414	2,660	2,850
42	1,052	1,253	1,347	1,566	1,865	2,072	2,571	2,879	3,014
45	1,123	1,347	1,459	1,672	1,978	2,198	2,708	2,989	3,203
48	1,178	1,413	1,531	1,766	2,120	2,355	2,944	3,231	3,462
50	1,256	1,507	1,623	1,872	2,233	2,481	3,042	3,451	3,721
60	1,476	1,771	1,919	2,214	2,656	2,952	3,650	4,088	4,333
70	1,743	2,091	2,255	2,602	3,094	3,438	4,259	4,726	5,063
76				2,826	3,363	3,737	4,632	5,187	5,511



BOIS

CONTREPLAQUÉ BAKÉLISÉ

Utilisé principalement dans la construction pour le coffrage béton, le contreplaqué filmé est facile d'emploi et permet d'obtenir des «finitions coffrage» de qualité.



Contreplaqué en bouleau / épicéa

Pour tout type de dalle

2 faces revêtues d'un film phénolique 170 g/m²

Epaisseurs : 15 mm, 18 mm, 21 mm

CONTREPLAQUÉ TROIS PLIS DALLES, VOILES ET POTEAUX

Ce type de panneaux se compose de trois couches de bois parfaitement entrecroisées et collées. Les deux couches extérieures sont composées de baguettes collées les unes aux autres, et se placent longitudinalement. La couche centrale, collée aussi, se place transversalement.



Contreplaqué en bois sapin / épicéa

Trois couches collées en croix avec l'armature

Partie supérieure : imprégnée de résine mélamine pour protection contre l'humidité et les produits caustiques du béton

Epaisseur : 27 mm

Dimensions :

1000 mm x 500 mm

970 mm x 500 mm

2000 mm x 500 mm

1970 mm x 500 mm

POUTRELLES H20 COFFRAGE VOILES, POTEAUX ET DALLES

La poutrelle H20 s'utilise pour la réalisation d'un coffrage horizontal ou vertical. Associée à des panneaux de bois, elle permet de créer une dalle, un plafond ou un voile de béton. Elle est composée de deux ailes reliées par une âme centrale en bois trois plis, des extrémités avec embouts de protection.



Réutilisables, économiques, solides

Dimensions : 2,9 m et 3,9 m

MADRIERS DE QUALITÉ SUPÉRIEURE

Large gamme de madriers destinée à la construction.



Epaisseurs : 40 mm, 45 mm, 50 mm

Largeurs : 180 mm, 200 mm

Longueurs : 3 m, 4 m

NOS ENGAGEMENTS LIVRAISON



**Vos produits livrés
pour réussir tous vos chantiers**



**Livraison rapide
sur vos chantiers**

**Une flotte de véhicules
adaptés à tous types de chantiers
pour des livraisons en toute sécurité**



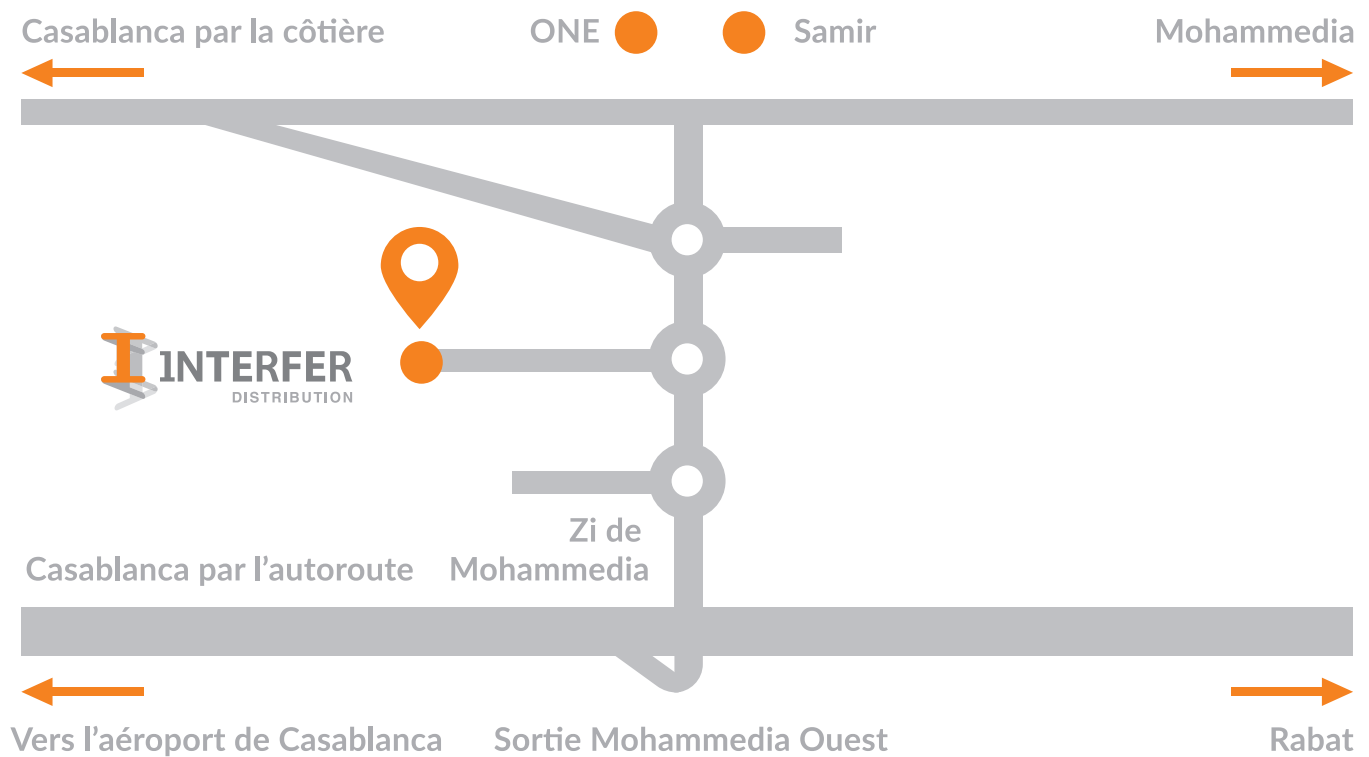
Téléphone : +212 523 322 462

Adresse : Route 111 - Lotissement Mesbahia - Zone Industrielle - Mohammedia (Maroc)

Site web : interfer.ma



OÙ NOUS TROUVER ?



+212 523 322 462

Adresse : Route 111 - Lotissement Mesbahia
Zone Industrielle - Mohammedia (Maroc)

www.interfer.ma