



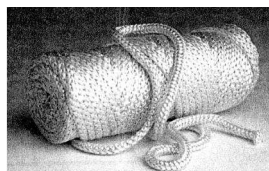
## **04 - ETANCHEITE - ISOLATION SOMMAIRE**

<b>TRESSE</b>	<b>PAGE 04-1</b>
<b>JOINTS</b>	<b>PAGE 04-2</b>
<b>MASTIC REFRACTAIRE</b>	<b>PAGE 04-3</b>
<b>COLLE REFRACTAIRE</b>	<b>PAGE 04-3</b>
<b>PANNEAUX RIGIDES</b>	<b>PAGE 04-4/5</b>
<b>MATELAS ISOLANTS</b>	<b>PAGE 04-6</b>

**NOTES :**

**TRESSE FIBRE DE VERRE**
**BOBINES**

Tricotée Blanche  
sans âme centrale



Tricotée noire  
avec âme centrale



DIAMETRE	LONGUEUR	REF
6	100 m	<a href="#">BTB06</a>
8	100 m	<a href="#">BTB08</a>
10	100 m	<a href="#">BTB10</a>
12	100 m	<a href="#">BTB12</a>
14	50 m	<a href="#">BTB14</a>
5	50 m	<a href="#">BTN05</a>
6	50 m	<a href="#">BTN06</a>
8	50 m	<a href="#">BTN08</a>
10	50 m	<a href="#">BTN10</a>
12	50 m	<a href="#">BTN12</a>
14	50 m	<a href="#">BTN14</a>

**BLISTERS**

Tresse tricotée Blanche  
sans âme centrale + Colle



Tresse tricotée noire  
avec âme centrale



DIAMETRE	CONDITIONNEMENT	REFERENCE
6	2 m tresse + colle	<a href="#">BL6</a>
8	2 m tresse + colle	<a href="#">BL8</a>
10	2 m tresse + colle	<a href="#">BL10</a>
6	3 m tresse + colle	<a href="#">BL3-6</a>
8	3 m tresse + colle	<a href="#">BL3-8</a>
10	3 m tresse + colle	<a href="#">BL3-10</a>
5	3,20 m tresse	<a href="#">ST305N</a>
6	3,20 m tresse	<a href="#">ST306N</a>
8	3,20 m tresse	<a href="#">ST308N</a>
10	3,20 m tresse	<a href="#">ST310N</a>
12	3,20 m tresse	<a href="#">ST312N</a>
14	3,20 m tresse	<a href="#">ST314N</a>
16	3,20 m tresse	<a href="#">ST316N</a>

## PIÈCES ADAPTABLES

**JOINT PLAT SOUPLE**

Paquet de 50 pièces



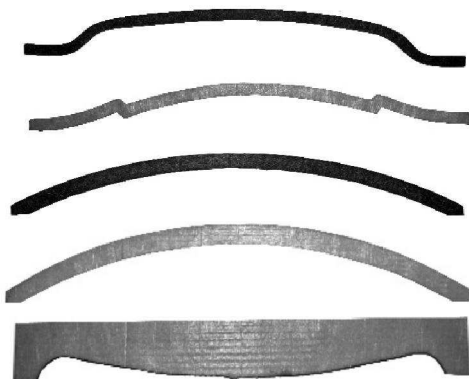
LARG. MM	EP. MM	LONGUEUR MM	REFERENCE
10	3	600	<a href="#">JP600103</a>
15	3	600	<a href="#">JP600153</a>
20	3	600	<a href="#">JP600203</a>
25	3	600	<a href="#">JP600253</a>
30	3	600	<a href="#">JP600303</a>

**JOINT PLAT RIGIDE**

Paquet de 25 pièces



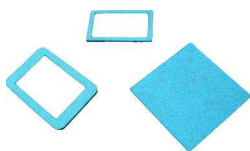
LARG. MM	EP. MM	LONGUEUR MM	REFERENCE
10	3	500	<a href="#">JPWEBB10/3</a>
15	3	500	<a href="#">JPWEBB15/3</a>
20	3	500	<a href="#">JPWEBB20/3</a>
25	3	500	<a href="#">JPWEBB25/3</a>
30	3	500	<a href="#">JPWEBB30/3</a>

**JOINTS DE PORTE  
EFEL - NESTOR MARTIN**


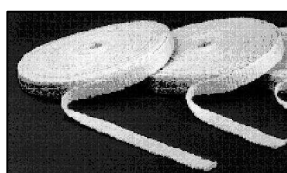
MODELE	TYPE	REFERENCE
Montana	Haut (2 pièces)	<a href="#">JSMON</a>
Toledo	Haut (2 pièces)	<a href="#">JSTOL</a>
Harmony I	Haut	<a href="#">JSH1</a>
Harmony II	Haut	<a href="#">JSH2</a>
Harmony III	Haut	<a href="#">JSHAR</a>
Oxford I	Haut	<a href="#">JSOX1</a>
Oxford II	Haut	<a href="#">JSOX2</a>
Oxford III	Haut	<a href="#">JSOX3</a>
Symphony	Haut	<a href="#">JSSYMH</a>
Symphony	Bas	<a href="#">JSSYMB</a>

**JOINTS DE TRAPPE**

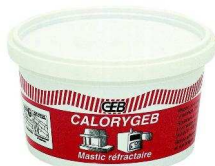
Paquet de 25 pièces



MARQUE	DIMENSIONS MM	REFERENCE
EFEL	90 * 55	<a href="#">JM90</a>
FRANCO-BELGE	105 * 105	<a href="#">JU105</a>
	112 * 76	<a href="#">JU112</a>

**SANGLE TISSEE  
SPECIAL NESTOR MARTIN**


LARG. MM	EP. MM	REFERENCE
10	3	<a href="#">CSAN10/3</a>
15	3	<a href="#">CSAN15/3</a>
20	3	<a href="#">CSAN20/3</a>
25	3	<a href="#">CSAN25/3</a>
30	3	<a href="#">CSAN30/3</a>

**MASTIC DE FER**


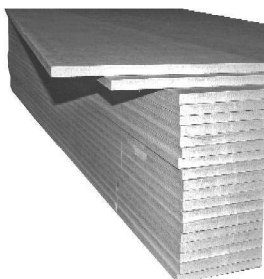
MARQUE	REF	EMBAL.	POIDS/VOL.
Granita	M05	Pot	500 g
Granita	M10	Pot	1 kg
Granita	M50	Pot	5 kg
Granita	M06	Cartouche	600 g
GEB	MG03	Pot	300 g
GEB	MG06	Pot	600 g
GEB	MG50	Seau	5 kg
GEB	MG310	Cartouche	310 ml

**COLLE REFRACTAIRE**


MARQUE	REF	EMBAL.	POIDS/VOL.
THERMOFIX	1000°C	tube	30 g
	Blanc	tube	115 g
Thermocoll	1100 °	tube	17 ml
	Noir	tube	200 ml
Collafeu GEB	1100°C	tube	20 ml
Collafeu GEB	1100°C	Tube sous blister	50 ml
Collafeu GEB	1100°C	Cartouche	310 ml

## PANNEAUX RIGIDES

PROMAFOUR 400°C 2500X1250MM 900KG/M³	
EP.	REF
15	<a href="#">PROMAFOUR-15</a>
20	<a href="#">PROMAFOUR-20</a>
25	<a href="#">PROMAFOUR-25</a>



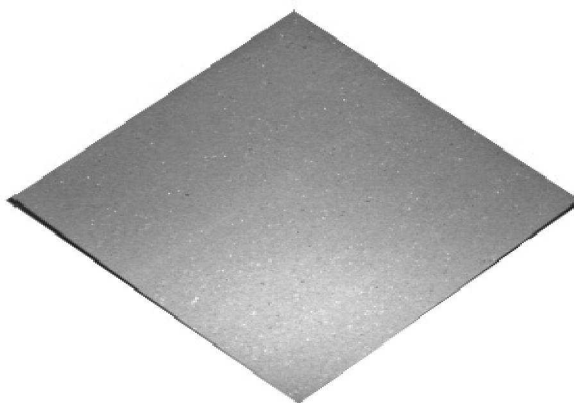
PROMATEC- L 500°C 2500X1200MM 450KG/M³	
EP.	REF
15	<a href="#">PROMATEC-15</a>
20	<a href="#">PROMATEC-20</a>
25	<a href="#">PROMATEC-25</a>

### AVANTAGES ET PROPRIÉTÉS

- PANNEAU DE GRAND FORMAT 2500 X 1250 MM)
- GRANDE RÉSISTANCE MÉCANIQUE
- RÉSISTANCE JUSQU'À 400°C
- MISE EN PLACE ET FIXATIONS AISÉES
- MONTAGE RAPIDE ET BON MARCHÉ
- INSENSIBILITÉ À L'HUMIDITÉ
- ININFLAMMABLE
- FAIBLE DILATATION, D'OÙ FAIBLE RISQUE DE FISSURES
- BONNE ISOLATION THERMIQUE
- PROTECTION INCENDIE ÉLEVÉE

PROMAPACK 850 - 1000X1000MM CARTON RIGIDE CÉRAMIQUE RÉFRACTAIRE 1000°		
EPAISSEUR	QUANTITE/BOÎTE	REF
3	35	<a href="#">SER03</a>
5	20	<a href="#">SER05</a>
8	13	<a href="#">SER08</a>
10	10	<a href="#">SER10</a>

PROMAPACK 850 - 500X500MM CARTON RIGIDE CÉRAMIQUE RÉFRACTAIRE 1000°		
EPAISSEUR	QUANTITE/BOÎTE	REF
3	35	<a href="#">SER 03 50*50</a>
5	20	<a href="#">SER 05 50*50</a>
8	13	<a href="#">SER 08 50*50</a>
10	10	<a href="#">SER 10 50*50</a>

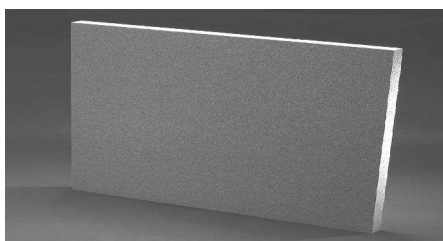


PANNEAU ISOLANT - 1000X1000MM CARTON RIGIDE LAINE MINÉRALE RÉFRACTAIRE 750°		
EPAISSEUR	QUANTITE/BOÎTE	REF
3	35	<a href="#">PCC103</a>
5	20	<a href="#">PCC105</a>
8	13	<a href="#">PCC108</a>
10	10	<a href="#">PCC110</a>

PANNEAU ISOLANT - 500 X 500 MM CARTON RIGIDE LAINE MINÉRALE RÉFRACTAIRE 750°		
EPAISSEUR	QUANTITE/BOÎTE	REF
3	35	<a href="#">PCC503</a>
5	20	<a href="#">PCC505</a>
8	13	<a href="#">PCC508</a>
10	10	<a href="#">PCC510</a>

## PANNEAUX RIGIDES

<b>MICATECH 1050° - 1000*610 mm</b> PLAQUE RÉFRACTAIRE EN VERMICULITE HAUTE DENSITÉ 600 KG/M3 A DÉCOUPER		
EPAISSEUR	QUANTITE / BOITE	REF
25 mm	4	<b>REFRAC</b>



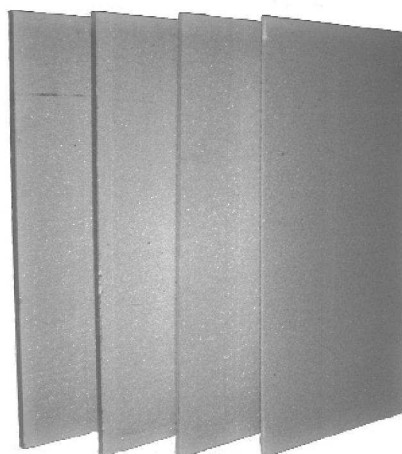
### Caractéristiques techniques

COULEUR	OCRE
TEMPÉRATURE MAXIMALE D'UTILISATION	1050°C
DENSITÉ	600 KG/M <sup>3</sup>
RÉSISTANCE À LA PRESSION	4,5 N/MM <sup>2</sup>
CAPACITÉ DE CHALEUR SPÉCIFIQUE	0,8KJ/KGK
RETRAIT APRÈS 12 H À 1000°C	1%
COEFFICIENT DE CONDUCTIVITÉ THERMIQUE	
200°C	0,17 W/MK
400°C	0,20 W/MK
600°C	0,22 W/MK

<b>ALSIFLEX BOARD 1260°C - 1000X610MM</b> PANNEAU RIGIDE FIBRE CÉRAMIQUE		
EPAISSEUR	QUANTITE / BOITE	REF
10	15	<b>CERA 10</b>
15	10	<b>CERA 15</b>
20	8	<b>CERA 20</b>
25	6	<b>CERA 25</b>

### Caractéristiques techniques

COULEUR	BLANC
TEMPÉRATURE MAXIMALE D'UTILISATION	1260°C
DENSITÉ	390 KG/M <sup>3</sup>
RETRAIT APRÈS 12 H À 1100°C	2,9 %





## MATELAS ISOLANT ECOLOGIQUE



PROMAGLAF HTK 1250°C		
DENSITÉ	DIMENSIONS	REF
96kg/m <sup>3</sup>	14640x610x13	<a href="#">NAPCAR 96/13</a>
96kg/m <sup>3</sup>	7320x610x25	<a href="#">NAPCAR 96/25</a>
128kg/m <sup>3</sup>	14640x610x13	<a href="#">NAPCAR 128/13</a>

### PROPRIÉTÉS

Les matelas isolants PROMAGLAF® HTK 1250 sont composés de fibres de verre résistant à haute température et n'appartiennent pas du tout au groupe des fibres céramiques. Par un certain procédé, ces fibres sont liées de façon à obtenir un matelas isolant souple.

Ces matelas ne contiennent aucun liant qui s'évapore à haute température.

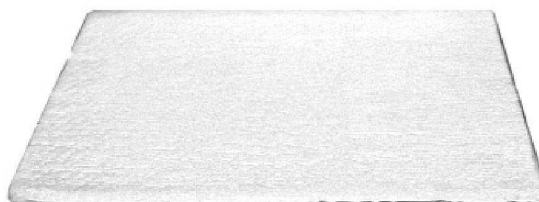
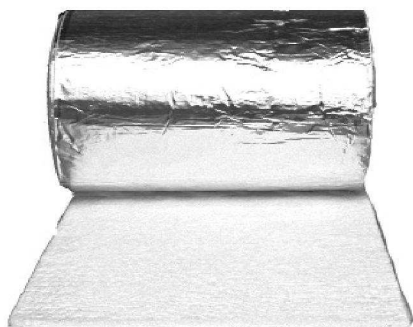
Les matelas isolants PROMAGLAF HTK® 1250 sont disponibles dans une densité de 96 kg/m<sup>3</sup> et 128 kg/m<sup>3</sup>. Contrairement aux matériaux de construction classiques et malgré le fait qu'un matelas de 128 kg/m<sup>3</sup> est plus lourd, ce dernier isolera mieux qu'un matelas de 96kg/m<sup>3</sup>.

Les matelas isolants PROMAGLAF® HTK 1250 peuvent être utilisés jusque maximum 1250°C.

Les matelas isolants PROMAGLAF® HTK 1250 sont facilement mis en place de par leur souplesse. Ils peuvent être maintenus mécaniquement à l'aide de notre colle réfractaire ALSIFLEX® 1000. La souplesse des matelas permet également d'emballer la cassette sur sa face arrière et ses flancs avant d'être placée dans l'ouverture prévue du , manteau de cheminée. Ces matelas conviennent parfaitement pour isoler des endroits difficilement accessibles.

## MATELAS ISOLANT CERAMIQUE

MATELAS ALSIFLEX DEKENS 1260°C		
DENSITÉ	DIMENSIONS	REF
96kg/m <sup>3</sup>	7320x610	<a href="#">NAP 96/12/7</a>
128kg/m <sup>3</sup>	7320x610	<a href="#">NAP 128/12/7</a>



NAPPE ROULEAU/ROL AVEC FEUILLE ALUMINIUM		
DIMENSIONS	DENSITÉ	REF
14640x600x13	96kg/m <sup>3</sup>	<a href="#">NAPAL</a>

PYRONAP 1260°		
DIMENSIONS	DENSITÉ	REF
1000x1250	96kg/m <sup>3</sup>	<a href="#">PYRO 06</a>

PHOTOS NON CONTRACTUELLES