

*Prêt-à-carreler*

**PANNEAUX DE CONSTRUCTION**

**nano**board®

Les formats des panneaux **nano**board® (1250x600 ou 2500x600 mm), dans des épaisseurs de 4 à 80 mm offrent aux professionnels une polyvalence dans l'utilisation des panneaux, et leur permettent de réaliser un très grand nombre de rénovations ou de constructions dans le domaine de la salle de bains, ainsi que dans les autres pièces de la maison. Les excellentes propriétés de notre mortier en nid d'abeille permettent aux panneaux **nano**board® de se poser sur un grand nombre de supports, et d'y appliquer un nombre infini de parements de surface.

**Redécoupables**

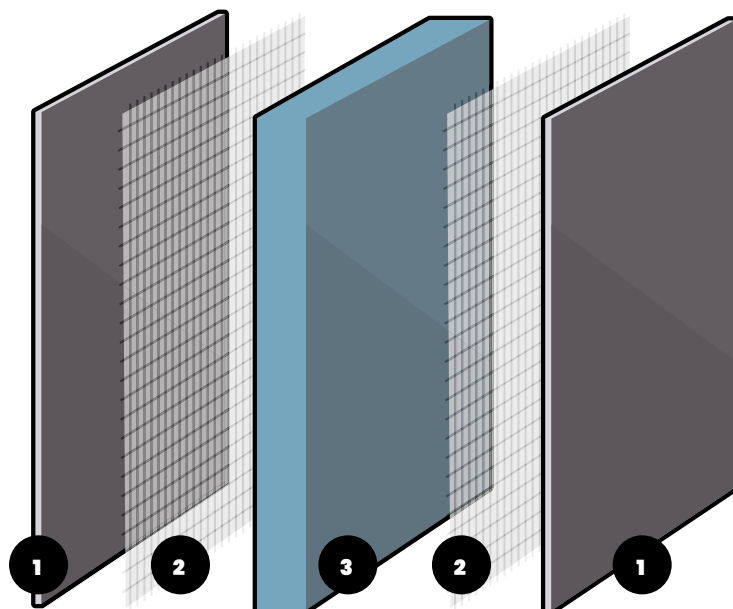
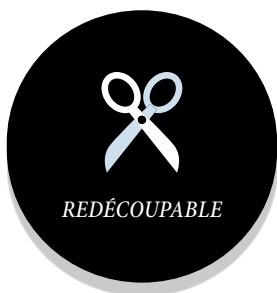
**Étanches**

**Légers**

**Prêt-à-carreler**

**Prêt-à-enduire**

**Toutes  
dimensions**



Composition d'un panneau **nanoboard**®

1 - Mortier ciment polymérisé | 2 - Fibre de verre | 3 - Mousse polystyrène extrudée

## Caractéristiques techniques et domaines d'emplois



	TEST	RÉSULTAT	ÉPAISSEUR EN MM	4	6	10	12,5	20	30	40	50
<b>Conductivité thermique à 5 ans</b>	DIN 52612	0.034 +0,02		•	•	•					
<b>Force de compression à 10% de déflexion</b>	DIN 53421	300KN/m <sup>2</sup>			•	•	•	•	•	•	•
<b>Absorption d'eau en immersion</b>	DIN 53428	0,2% / vol. d'eau		•	•	•	•	•	•	•	•
<b>Absorption d'eau (capillaire)</b>	DIN 53428	Négligeable					•				
<b>Comportement au feu</b>	BS476 PART 6.7	CLASSE E						•	•		
	EN 13501-1	CLASSE E						•	•		
<b>Rattrapage de hauteur de carrelage</b>				•	•	•					
<b>Ragréage / Habillage sols</b>					•	•	•	•	•	•	•
<b>Habillage murs</b>				•	•	•	•	•	•	•	•
<b>Coffrage de fenêtre</b>							•				
<b>Habillage de bâti-support</b>								•	•		
<b>Habillage (tabliers) de baignoires</b>								•	•		
<b>Podium / rehausse de sols de sdb</b>									•	•	•
<b>Construction meubles à carrelé</b>									•	•	•
<b>Cloisons (hammam) à carrelé</b>										•	•
<b>Isolation murale / sol / comble</b>							•	•	•	•	•

### nanoboard® Panneaux Standards

REF	DÉSIGNATION	FORMAT	ÉPAISSEUR (mm)	LARGEUR (mm)	LONGUEUR (mm)	POIDS par panneau en kg	QUANTITÉ par palette
<b>4 MB 125</b>			4	600	1 250	3	165
<b>6 MB 125</b>			6	600	1 250	3,2	150
<b>10 MB 250</b>			10	600	2 500	5,2	215
<b>125 MB 250</b>			12,5	600	2 500	5,4	150
<b>20 MB 250</b>			20	600	2 500	6	106
<b>30 MB 250</b>			30	600	2 500	7	75
<b>40 MB 250</b>			40	600	2 500	7,5	60
<b>50 MB 250</b>			50	600	2 500	8	45
<b>80 MB 250</b>			80	600	2 500	10	25

Les panneaux sont disponibles dans d'autres largeurs (900/1200) et d'autres longueurs sur demande