

## Placomur Essentiel

Certains travaux requièrent une isolation avant tout économique, facile et rapide à mettre en œuvre, et une optimisation de l'espace au sol. La gamme Placomur<sup>®</sup> Essentiel permet d'habiller facilement les murs et d'assurer un premier niveau de confort thermique.

### Destination et usages

La gamme Placomur<sup>®</sup> Essentiel est dédiée à l'habillage des murs ou à compléter une isolation thermique existante. Mis en œuvre en isolation thermique par l'intérieur, les produits de la gamme Placomur<sup>®</sup> Essentiel apportent un premier niveau de confort thermique avec des solutions économiques. Il est à noter ici qu'il s'agit d'un complément d'isolation qui ne pourra pas, par exemple, remplacer une isolation thermique complète notamment pour l'obtention du crédit d'impôt en rénovation.

### Propriétés de Placomur<sup>®</sup> Essentiel

Les produits de la gamme Placomur<sup>®</sup> Essentiel sont des complexes de doublage constitués d'un panneau isolant en polystyrène expansé (PSE), associé à une plaque de plâtre Placo<sup>®</sup> de 13 mm mais est également disponible en plaque de 10 mm. Les isolants PSE de la gamme ont des conductivités thermiques  $\lambda$  de 0,038 à 0,032 W/m.K, pour des épaisseurs d'isolant entre 20 et 80 mm. La gamme se positionne à des résistances thermiques R jusqu'à 2,2 m<sup>2</sup>.K/W, ce qui justifie leur usage en complément d'une isolation déjà existante tout en optimisant l'espace intérieur.

La mise en œuvre des produits Placomur<sup>®</sup> Essentiel est facilitée avec le mortier adhésif MAP<sup>®</sup> Formule +.

Les doublages collés de la gamme Placomur<sup>®</sup> Essentiel sont étanches à l'air lorsqu'ils posés dans le respect des règles de l'art (DTU 25.42). Ils sont également compatibles avec la dernière innovation de Placo<sup>®</sup> en matière d'étanchéité à l'air : Aéroblue<sup>®</sup>.

Les références de la gamme sont disponibles avec différents parements :

- plaque de plâtre **standard BA10**, pour vos chantiers en logements\*/
- plaque de plâtre **standard BA13**, pour vos chantiers en ERP (Etablissements Recevant du Public)\*
- **Placomarine<sup>®</sup>** afin de protéger l'isolation de l'humidité
- **Pare-vapeur** pour contrer la vapeur d'eau

\* selon réglementation Incendie en vigueur au 24/09/12

## Placomarine

Dans les pièces humides ou non chauffées, il est obligatoire pour tout type de chantier d'opter pour une solution hydrofuge. La plaque de plâtre Placomarine® assure une résistance à l'humidité 6 fois plus élevée qu'une plaque BA13 standard.

### Description



Lorsqu'elle est installée, l'humidité peut causer de nombreux dégâts, aussi bien pour la santé que pour le gros œuvre. En prévention, il convient de sensibiliser les propriétaires du bâtiment. De plus, il est obligatoire de prévoir une solution hydrofuge pour les parois verticales des pièces humides (salle de bains) ou non chauffées (garage, cellier). La plaque de plâtre hydrofugée Placomarine®, reconnaissable à sa couleur verte, est 6 fois plus résistante à l'humidité qu'une plaque BA 13 standard. Associée à une bonne ventilation, cette solution permet de prévenir et de lutter contre l'humidité avec efficacité.

### Mise en œuvre

Recommandée entre autre pour la salle de bains, la plaque de plâtre Placomarine® s'adapte aussi bien en cloison, plafond ou encore en doublage sur ossature. Pour maximiser ses performances, il convient d'utiliser un système de profilés et accessoires Placo® : profilés, vis, enduits et bandes Placo®. Côté finitions, il sera tout à fait possible de poser du carrelage sur les plaques Placomarine®, à condition d'utiliser l'enduit Placomix® Hydro pour les joints, qui dispense de l'application d'une sous-couche de protection à l'eau sous les carreaux.

### Variant

La plaque de plâtre Placomarine® se décline en une version de largeur 0,60m, Placomarine® 600 BA 13, pour permettre la réalisation des travaux dans des chantiers difficiles d'accès. Cette solution s'applique également à tous les ouvrages : cloison , plafond et doublage sur ossature.

> Placomur® Essentiel BA 13 Marine



Plaque de plâtre Placoplatre®  
+ polystyrène expansé



Produit	R m <sup>2</sup> .K/W	Dimensions (mm)			Code Article	Code EAN Unité Consom.	Conditionnement de vente	Poids		Délai Indicatif
		Epaisseur	Largeur	Longueur				Produit	Palette	
Placomur® Essentiel Marine 0.55 - 13+20	0,55	33	1200	2500	D02212500	3496250062269	Palette de 36 panneaux	10,3 kg/m <sup>2</sup>	1,1 t	J+5
				2600	D02212600	3496250062276			1,2 t	
Placomur® Essentiel Marine 0.65 - 13+20	0,65	33		2500	D34232500	3496250197565	Palette de 36 panneaux	10,3 kg/m <sup>2</sup>	1,1 t	
				2600	D34232600	3496250196025			1,2 t	
Placomur® Essentiel Marine 1.10 - 13+40	1,10	53		2500	D02412500	3496250062306	Palette de 22 panneaux	10,8 kg/m <sup>2</sup>	0,7 t	
				2600	D02412600	3496250062313			0,8 t	
Placomur® Essentiel Marine 1.30 - 13+40	1,30	53		2500	D34432500	3496250118683	Palette de 22 panneaux	10,6 kg/m <sup>2</sup>	0,7 t	
				2600	D34432600	3496250116900			0,7 t	
Placomur® Essentiel Marine 1.60 - 13+60	1,60	73		2500	D02612500	3496250062344	Palette de 16 panneaux	10,8 kg/m <sup>2</sup>	0,5 t	
				2600	D02612600	3496250062351			0,6 t	
Placomur® Essentiel Marine 1.90 - 13+60	1,90	73		2500	D34632500	3496250105546	Palette de 16 panneaux	10,8 kg/m <sup>2</sup>	0,5 t	
				2600	D34632600	3496250105560			0,6 t	
Placomur® Essentiel Marine 2.15 - 13+80	2,15	93	2500	D02812500	3496250062429	Palette de 12 panneaux	11,1 kg/m <sup>2</sup>	0,4 t		
			2600	D02812600	3496250008007			0,4 t		