

Placomur Maison

Pour faciliter le choix des doublages thermiques des maisons individuelles, Placo[®] innove et lance une nouvelle gamme, plus simple et plus efficace, la gamme Placomur[®] Maison, recommandée pour effectuer l'isolation thermique des maisons individuelles.

La gamme Placomur[®] Maison, vous apporte :

- des réponses aux exigences des maisons basse consommation (RT2012)
- des réponses à une rénovation énergétique
- un confort thermique optimal, été comme hiver
- des économies sur les factures de chauffage pour vos clients

Destination et usages

La gamme de doublage Placomur[®] Maison s'utilise pour l'isolation thermique par l'intérieur des maisons individuelles en neuf comme en rénovation :

- en neuf, elle permet d'atteindre de très hautes performances thermiques, notamment dans le cadre de projets de maisons conformes à la RT2012. Le choix du doublage collé le plus approprié à votre configuration de chantier se fera en fonction des préconisations du bureau d'étude thermique, selon la région climatique dans laquelle se trouve votre projet, la nature du matériau de structure et le type de chauffage. Placo[®] recommande un minimum de Rparoi de 4 m².K/W (Rparoi représentant le Risolant ajouté au R du matériau de structure, comme par exemple, Rbéton = 0,08 m².K/W , Rparpaing = 0,23 m².K/W, Rbrique isolante = 1,3 m².K/W,...) ;
- en rénovation, elle permet de répondre aux exigences actuelles de tout chantier de rénovation thermique des murs (Risolant de 2,3 m².K/W) et de prétendre aux aides fiscales à la rénovation (crédit d'impôt développement durable, avec un Risolant minimum de 3,7 m².K/W* ; éco-prêt à taux zéro,...), et réduit également significativement la facture de chauffage.
*valable au 24/09/12 ; selon réglementation en vigueur

Propriétés du doublage Placomur[®] Maison

Les produits de la gamme de doublage Placomur[®] Maison sont des complexes de doublage constitués d'un panneau isolant en polystyrène expansé (PSE) associé à une plaque de plâtre Placo[®].

Les isolants PSE de la gamme ont des conductivités thermiques lambdas (λ) de 0,038, de 0,032 et à partir d'Octobre, d'un tout nouveau lambda 0,030 W/m.K : l'innovation Placo[®] au service d'une gamme Placomur[®] Maison encore plus performante, pour la maison très basse consommation !

- Isolation renforcée
 - Nouvelles résistances thermiques : jusqu'à $R : 6,05\text{m}^2.\text{K}/\text{W}$
 - Nouvelles épaisseurs : jusqu'à 180mm
 - Nouvel isolant PSE, de $\lambda 0,030\text{W}/\text{m.K}$
 - Certifié ACERMI
- Gain de place
 - Gain de 1 cm d'épaisseur par rapport aux doublages PSE de $\lambda 0,032\text{W}/\text{m.K}$
- Étanchéité à l'air
 - Solution étanche à l'air si posée dans le respect des règles de l'art (DTU 25.42)
 - Compatible avec le revêtement technique intérieur Aéroblue®
- Gain de temps sur chantier
 - Simple et rapide à mettre en oeuvre
 - Simple collage au mortier adhésif MAP® Formule+
 - Récupère les défauts de planéité
 - Rapport performances / prix fourni-posé optimisé

Trois niveaux de performance sont disponibles :

- Niveau Confort : résistance thermique R de 2.55 à 3.8 $\text{m}^2.\text{K}/\text{W}$ 80 à 120 mm,
- Niveau Performance : résistance thermique R de 3.9 à 4.8 $\text{m}^2.\text{K}/\text{W}$ pour des épaisseurs d'isolant de 120 à 140mm
- Niveau Haute Performance : résistance thermique R supérieure à 4,9 $\text{m}^2.\text{K}/\text{W}$ pour des épaisseurs d'isolant de 160 à 180 mm.
A noter que sur la moitié des produits de la gamme Placomur® Maison sont des nouveautés nées de l'innovation Placo® .

Différents parements disponibles :

La gamme Placomur® Maison est disponible avec différents parements de plaque de plâtre :

- plaque de plâtre **standard BA10**, pour vos chantiers en logements*
- **BA13** pour vos chantiers en ERP (Etablissements Recevant du Public)*,
- **Placomarine®** qui protège contre l'humidité,
- **Pare-vapeur** pour vos chantiers nécessitant une barrière à la vapeur d'eau,
- **Activ'Air** qui neutralise les principaux composés organiques volatils (COV) pour améliorer la qualité de l'air .

* selon Réglementation Incendie en vigueur au 24/09/12

Placomur Maison Performance Pare Vapeur

> Placomur® Maison BA 10 Pare-Vapeur



Plaque de plâtre Placoplatre®
+ polystyrène expansé



Produit	R m².K/W	Dimensions (mm)			Code Article	Code EAN Unité Consom.	Conditionnement de vente	Poids		Délai Indicatif
		Epaisseur	Largeur	Longueur				Produit	Palette	
* Confort										
Placomur® Maison Confort PV 2.55 - 10+80	2,55	90	1200	2500	D34812500	3496250107939	Palette de 13 panneaux	8,4 kg/m²	0,4t	J+5
				2600	D34812600	3496250107915		8,7 kg/m²	0,3t	
Placomur® Maison Confort PV 2.65 - 10+100	2,65	110	1200	2500	D06002500	3496250061804	Palette de 11 panneaux	8,7 kg/m²	0,3t	J+5
				2600	D06002600	3496250061811				
- 2,75 Disponible uniquement en plaques de plâtre de 13 mm. Voir P. 104										
Placomur® Maison Confort PV 3.15 - 10+100	3,15	100	1200	2500	D35012500	3496250107755	Palette de 11 panneaux	8,7 kg/m²	0,3t	J+5
				2600	D35012600	3496250107731				
- 3,40 Disponible uniquement en plaques de plâtre de 13 mm. Voir P. 104										
Placomur® Maison Confort PV 3.80 - 10+120	3,80	130	1200	2500	D35322500	3496250147164	Palette de 9 panneaux	9 kg/m²	0,3t	J+5
				2600	D35322600	3496250131446				
** Performance										
- 4,10 Disponible uniquement en plaques de plâtre de 13 mm. Voir P. 104										
Placomur® Maison Performance PV 4.40 - 10+140	4,40	150	1200	2600	D35342600	3496250232136	Palette de 8 panneaux	9,3 kg/m²	0,3t	J+5
				2500	D35342500	3496250201385				
- 4,75 Disponible uniquement en plaques de plâtre de 13 mm. Voir P. 104										
*** Haute Performance										
- 5,35 Disponible uniquement en plaques de plâtre de 13 mm. Voir P. 104										
- 6,05 Disponible uniquement en plaques de plâtre de 13 mm. Voir P. 104										

> Placomur® Maison BA 13 Pare-Vapeur



Plaque de plâtre Placoplatre®
+ polystyrène expansé



Produit	R m².K/W	Dimensions (mm)			Code Article	Code EAN Unité Consom.	Conditionnement de vente	Poids		Délai Indicatif
		Epaisseur	Largeur	Longueur				Produit	Palette	
* Confort										
Placomur® Maison Confort PV 2.55 - 13+80	2,55	93	1200	2500	D34852500	3496250116597	Palette de 12 panneaux	10,6 kg/m²	0,4t	J+5
				2600	D34852600	3496250122833		10,9 kg/m²	0,4t	
Placomur® Maison Confort PV 2.65 - 13+100	2,65	113	1200	2600	D06032600	3496250141391	Palette de 10 panneaux	10,9 kg/m²	0,4t	J+5
				2500	D06032500	3496250112728				
Placomur® Maison Confort PV 2.75 - 13+80	2,75	93	1200	2500	DE3282500	3496250252110	Palette de 12 panneaux	10,9 kg/m²	0,4t	J+5
				2600	DE3282600	3496250252134				
Placomur® Maison Confort PV 3.15 - 13+100	3,15	113	1200	2500	D35052500	3496250125919	Palette de 10 panneaux	10,9 kg/m²	0,4t	J+5
				2600	D35052600	3496253188409				
Placomur® Maison Confort PV 3.40 - 13+100	3,40	113	1200	2500	DE3202500	3496250245440	Palette de 10 panneaux	11,3 kg/m²	0,4t	J+5
				2600	DE3202600	3496250245464				
Placomur® Maison Confort PV 3.80 - 13+120	3,80	133	1200	2500	D01352500	3496250237421	Palette de 9 panneaux	11,2 kg/m²	0,3t	J+5
				2600	D01352600	3496250179004				
** Performance										
Placomur® Maison Performance PV 4.10 - 13+120	4,10	133	1200	2500	DE3282500	3496250245488	Palette de 9 panneaux	11,6 kg/m²	0,3t	J+5
				2600	DE3282600	3496250245501				
Placomur® Maison Performance PV 4.40 - 13+140	4,40	153	1200	2500	DF32D2500	3496250251267	Palette de 7 panneaux	11,5 kg/m²	0,3t	J+5
				2600	DF32D2600	3496250251281				
Placomur® Maison Performance PV 4.75 - 13+140	4,75	153	1200	2500	DE32D2500	3496250245525	Palette de 7 panneaux	12 kg/m²	0,3t	J+5
				2600	DE32D2600	3496250245549				
*** Haute Performance										
Placomur® Maison Haute Performance PV 5.35 - 13+160	5,35	173	1200	2500	DE32F2500	3496250245617	Palette de 7 panneaux	12,3 kg/m²	0,3t	Délai à demander
				2600	DE32F2600	3496250245631				
Placomur® Maison Haute Performance PV 6.05 - 13+180	6,05	193	1200	2500	DE32H2500	3496250245655	Palette de 6 panneaux	12,7 kg/m²	0,3t	Délai à demander
				2600	DE32H2600	3496250245679				

Dans les établissements recevant du public (ERP), seuls les doublages avec plaque de 13 mm sont autorisés.