COATED BOARDS

Isolation pour plancher chauffant

Conçu pour la pose sous plancher chauffant électrique, le panneau isolant améliore l'efficacité thermique et la stabilité mécanique. En polystyrène extrudé (XPS) haute densité, il est revêtu sur ses deux faces d'une couche cimentaire durable armée de fibre de verre. Cet ensemble assure une excellente résistance à la compression, une grande stabilité dimensionnelle et une bonne tenue à l'humidité.

ISOLATION THERMIQUE SUPÉRIEURE
Réduit les pertes de chaleur vers le bas et améliore l'efficacité du système : montée en température plus rapide et consommation d'énergie réduite.

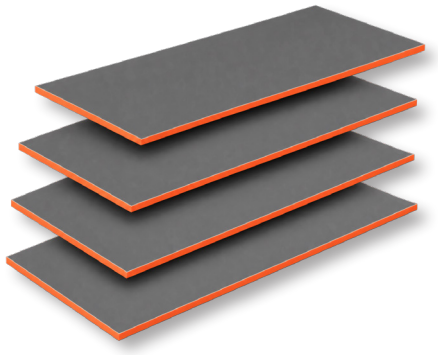
RÉSISTANT À L'HUMIDITÉ
Le cœur en XPS offre une excellente résistance à l'absorption d'eau et conserve ses propriétés isolantes même en milieu humide.

HAUTE RÉSISTANCE À LA COMPRESSION
Supporte les charges des revêtements de sol et du chauffage sans se déformer

DURABILITÉ RENFORCÉE.
Les couches cimentaires armées de fibre de verre sur les deux faces renforcent la structure, résistent aux chocs et offrent une surface idéale pour l'application directe de colles et de ragréages.

APPLICATION POLYVALENTE
Convient sous carrelage, pierre, stratifié et autres revêtements de sol.

MANIPULATION ET POSE FACILES
Les panneaux légers se coupent facilement à dimension et se posent sans effort.



CE

DONNÉES TECHNIQUES

Épaisseur (EN823:2013)	4 • 6 • 10 • 20mm
Équerrage (mesure diagonale)	2,0mm
Résistance à la compression, CS (EN826:2013)	400KPa (+100/-0 Kpa)
Densité (EN ISO 29470:2020)	38 kg/m³ (+/- 5%)
Conductivité thermique (EN12667:2001)	0,038 W/m*K
TVOC (EN ISO 16000-3/6/9)	7,5 µg/m³ (A+)
Absorption d'eau à long terme (EN ISO 16535:2019)	<2,0 %
Classement de réaction au feu (EN13501-1:2019 / EN ISO 11925-2)	E_{FL}
Son réfléchi, RWS (EN 16205 / ISO 532:1975)	86 Sone

APPLICATION

Pièces humides	✓
Logements classiques	✓
Murs	✓
Sol existant	✓
Dans la chape	✓

Version 1-092026

Heatcom Corporation A/S
Barmstedt Allé 6
DK-5500 Middelfart
Tel. +45 63 41 77 77
Sales@Heatcom.dk

APERÇU DES PRODUITS

25 GARANTIE

COATED BOARDS

DESCRIPTION	RÉF. PRODUIT	DIMENSIONS	ÉPAISSEUR	POIDS	QUANTITÉ	SURFACE
Coated boards, XPS	40110040	600 x 1200 mm	4 mm		10 pcs	7,2 m²
Coated boards, XPS	40110060	600 x 1200 mm	6 mm		10 pcs	7,2 m²
Coated boards, XPS	40110100	600 x 1200 mm	10 mm		5 pcs	3,6 m²
Coated boards, XPS	40110200	600 x 1200 mm	20 mm		5 pcs	3,6 m²

ACCESSOIRES

DESCRIPTION	RÉF. PRODUIT
Vis et rondelles - longueur 25mm, 50 pcs	40110901
Bande d'armature, 48mm x 90m	40110900
Treillis, maille 25 x25mm	34000025
Treillis, maille 67 x 67mm	34000070
Trame chauffante 3 mm	
Câble chauffant 3mm	
Câble chauffant 6 mm	

LIEN VERS NOTRE SITE

Heatcom Corporation A/S
Barmstedt Allé 6
DK-5500 Middelfart
Tel. +45 63 41 77 77
Sales@Heatcom.dk