Heraklith®

www.heraklith.be

HERAFOAM

Herafoam est un panneau en laine de bois combiné avec une plaque isolante en mousse rigide PIR avec une connexion de languette et rainure. Ce panneau est idéal pour plafonds et murs en béton dans les projets de rénovation et de construction neuve où avec une épaisseur limitée un haut thermique la performance doit être atteinte.

VERSION STANDARD

Produit avec de bois certifié PEFC et un largeur de fibre de 2,0 mm. Les panneaux sont non peints en standard fourni dans les tons naturels et chauds du bois. L'isolation est fournie avec un langue et rainure pratiques et la laine de bois est munie d'une facette autour.

PERFORMANCES

Classement feu
B-s1, d0
★★★☆

Absorption acoustique
non testé
☆☆☆☆

Résistance thermique
R_D max. 7,10 (170 mm)
★★★★

VOORDELEN

- ✔ Panneau en laine de bois ultra léger
- ✔ Valeurs d'isolation thermique très élevées avec des panneaux de faible épaisseur
- ✔ La fixation à 2 points en combinaison avec la connexion à rainure et languette assure un assemblage rapide et plat
- ✔ Résistant à l'humidité et fongicide
- ✔ Finition et isolation esthétiques avec un seul panneau

SPÉCIFICATIONS

Épaisseur (mm)	Structure mm [HW/PIR]	R_D (m^2.K/W)	Poids (kg/m^2)	Longueur (mm)	Largeur (mm)	Panneaux / palette	Palette (m^2)
50	10/40	1,55	7,3	985	590	44	25,57
80	10/70	2,90	8,6	985	590	26	15,11
105	10/95	4,10	9,4	985	590	22	12,79
130	10/120	5,25	10,1	985	590	16	9,30
150	10/140	6,20	10,7	985	590	14	8,14
170	10/160	7,10	11,3	985	590	12	6,97

Options	
Largeur des fibres	1,0 mm
Couleur	Blanc (RAL9003), RAL

CERTIFICATIONS

PEFC
PEFC/30-31-241

BUREAU CRG

EXCELL ZONE VERTE

ÉMISSIONS DANS L'AIR INTÉRIEUR A+ A+ A B C

Pour le montage veuillez utiliser nos instructions pour la pose toujours. Ceux-ci peuvent être trouvés sur heraklith.be/fr-be/téléchargements

Heraklith®

www.heraklith.be

Panneau combiné en laine de bois selon EN 13168:2012+A1
WW-C/2 PU-EN13168-L2-W1-S1-T1-P1-CS(10/Y)150-Cl1

INFORMATIONS TECHNIQUES

Caractéristiques	Symbole	Description					Unité	Norme
Classement feu	–	B-s1,d0 *					–	EN 13501-1
Coefficient de conductibilité thermique	λ	Laine de bois : 0,090 / PIR: 0,0275 – 0,0215					[W/mK]	EN 12667
Pression	σm	≥ 150					[kPa]	EN 826
Teneur en chlorure	C	Cl1					–	EN 13168
Tolérances	–	Épaisseur (T1)	Longueur (L2)	Largeur (W1)	Perpendicularité (S2)	Planéité (P1)	[mm]	EN 13168
		[D≤100] +3/-2 [D>100] +4 /-3	+ 3/-5	± 3	≤ 2	≤ 6		
Finition de bord d'isolation		Rainure et languette						
Finition de la laine en bois		Bords biseautés tout autour						
Code DoP		4010_HERAFOAM (www.heraklith.be)						

* Montage directe contre le béton

DISTRIBUTIE BELUX

Albintra
WE DELIVER BUILDING EXPERTISE.

/ Bistweg 80
B-2520 Broechem
/ T. +32 (0) 3 470 12 12
F. +32 (0) 3 470 12 00
/ info@albintra.be
www.albintra.be

Nos conditions générales de vente et de livraison s'appliquent à toutes nos offres, communications et conventions, en dépit de toutes dispositions contraires pouvant figurer sur les bons de commande ou autres. Pour un aperçu de nos conditions générales, consultez le site : heraklith.be/fr-be/téléchargements. Les textes et illustrations du présent document ont été compilés avec les plus grands soins. Toutefois, des erreurs ne peuvent être exclues. L'éditeur et les rédacteurs ne peuvent être tenus responsables, ni juridiquement ni d'une quelconque autre manière, des informations erronées et des conséquences qui en découleraient.

V3-FR 04/2019

Heraklith® est une marque déposée de

KNAUF INSULATION