



Knauf Treillis Therm G

Entrevous coffrant en PSE

Description du produit

Les entrevous Knauf Treillis Therm G sont des entrevous coffrant à fond plat, découpés dans des blocs de KNAUF Therm Th38 conformes à la norme NF EN15037-4+A1:2013.

Documents de référence

- Norme : NF EN 15037-4+A1 : 2013
- DoP : 4091_Treillis-Therm-G_2016-05-30
- Certificat NF 547 :
 - n°01-1477-057-074
 - n°01-1478-218-074
 - n°01-1479-143-074
 - n°01-1480-132-074
 - n°01-1481-131-074
 - n°01-1562-142-074
- Mise en œuvre conformément à la fiche système Knauf

Domaine d'emploi

Isolation thermique intégrée des planchers nervurés à poutrelles treillis, dans les bâtiments d'habitation 1ère et 2ème familles, individuelles Niv. $\leq R + 1$, collectives Niv. $\leq R + 3$, pour :

- Vide sanitaire
- Plancher intermédiaire
- Plancher haut
- Toiture terrasse

Familles de produits compatibles

- Poutrelles treillis 120x40 et 120x45
- Poutrelles treillis selon les procédés :
 - ACOR
 - FILIGRANE
 - ROP
 - CALFER
 - RAID, RAID Hybride
 - DIBAT

Caractéristiques techniques

Propriétés	Unités	Valeurs	Norme / Référentiels
Longueur	mm	1235	NF EN 15037-4
Résistance mécanique	-	R1b	
Conductivité thermique	W/(m.K)	0.038	NF EN 13163
Réaction au feu	Euroclasse	NPD	NF EN 13501-1
	Classement français	-	Arrêté du 21 novembre 2002

Gamme de produits

Désignation	Hauteur [mm]	Largeur du corps entre poutrelles [mm]	Entraxe poutrelle [mm]	Fond	Hauteur hors-tout entrevous [mm]	Epaisseur languette [mm]	Conditionnement [pièces/palettes]	Rp [m².K/W]	Up [W/m².K]	Code article
Treillis Therm G SC120FP	120	480	600	Plat	120	-	16	0.80	0.89	660424
Treillis Therm G MC120FP	120	510	630	Plat	120	-	16	0.85	0.84	660421
Treillis Therm G SC150FP	150	480	600	Plat	150	-	12	0.90	0.81	660425
Treillis Therm G MC150FP	150	510	630	Plat	150	-	12	0.90 et 0.95	0.78 et 0.81	660422

Egalement disponible en version SE : Treillis Therm G SE