



Knauf Treillis Therm Coffrant

Entrevous coffrant en PSE

Description du produit

Les entrevous Knauf Treillis Therm Coffrant sont des entrevous coffrant à fond plat, découpés dans des blocs de KNAUF Therm Th36 conformes à la norme NF EN15037-4+A1:2013.

Documents de référence

- Norme : NF EN 15037-4+A1 : 2013
- DoP : n°4091_Treillis-Therm-Coffrant-S-SE_2017-02-09
n°4091_Treillis-Therm-Coffrant-M-SE_2017-02-09
n°4091_Treillis-Therm-Coffrant-L-SE_2017-02-09
- Certificat NF 547 : n°01-1468-057-035
n°01-1471-132-035
n°01-1472-143-035
n°01-1473-218-035
n°01-1474-131-035
n°01-1563-142-035
- 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)	0.036	NF EN 13163
Réaction au feu	Euroclasse	NPD	NF EN 13501-1
	Classement français	-	Arrêté du 21 novembre 2002

Gamme de produits

Désignation	Hauteur coffrante [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 Coffrant S 150	110 ou 150	480	600	Evidé	130	-	16	0.75	0.92	660418
Treillis Therm Coffrant M 150	110 ou 150	520	640	Evidé	130	-	16	0.80	0.88	660414
Treillis Therm Coffrant L 150	110 ou 150	580	700	Evidé	130	-	16	0.85	0.84	660410
Treillis Therm Coffrant S 200	150 ou 200	480	600	Evidé	170	-	12	0.85	0.84	660419
Treillis Therm Coffrant M 200	150 ou 200	520	640	Evidé	170	-	12	0.90	0.81	660416
Treillis Therm Coffrant L 200	150 ou 200	580	700	Evidé	170	-	12	0.95	0.78	660411
Treillis Therm Coffrant S 250 ¹	250	480	600	Plat	245	-	8	1.10	0.69	660420
Treillis Therm Coffrant M 250 ¹	250	520	640	Plat	245	-	8	1.20	0.65	660417
Treillis Therm Coffrant L 250 ¹	250	580	700	Evidé	220	-	12	1.10	0.69	660413

1 : entrevous non certifiés NF547

Egalement disponible en version SE : Treillis Therm Coffrant SE