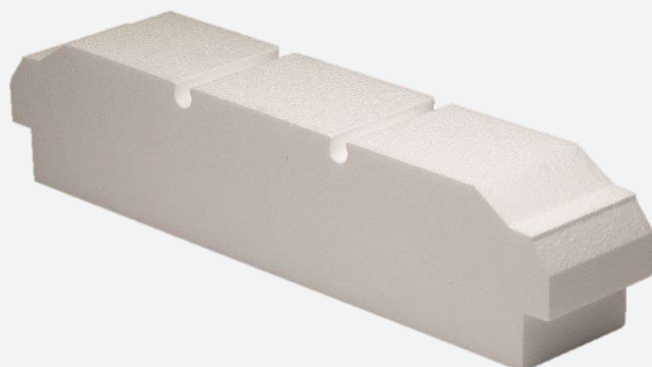


COIFFE KILLER WATTS TREILLIS THERM G



DESCRIPTION DU PRODUIT

Entrevous coffrants en PSE SE.

Les Coiffes Killer Watts Treillis Therm G sont des entrevous coffrant à fond plat découpés dans des blocs de KNAUF Therm Th38 SE (Self Extinguible) conformes à la norme NF EN 15037-4+A1.

DOMAINE D'EMPLOI

Isolation thermique intégrée des planchers nervurés à poutrelles précontraintes pour : isolés avec les entrevous Hourdiversel, associés aux panneaux d'isolation de refend KNAUF Therm Th 38 SE ou à l'isolation des poutres de refend KNAUF Péribreak Poutre, pour :

- Plancher haut des garages et sous-sol des bâtiments d'habitation de 1^{ère} et 2^{ème} familles individuelles.
- Vide sanitaire non accessible pour établissements recevant du public.

FAMILLES DE POUTRELLES COMPATIBLES

- Poutrelles treillis 120 x 40 et 120 x 45
- Poutrelles treillis selon les procédés :
 - ACOR
 - FILIGRANE
 - ROP
 - CALFER
 - RAID, RAID HYBRIDE

DOCUMENTS DE RÉFÉRENCE

- DOP: 4091_COIFFE-KILLER-WATTS-TREILLIS-THERM-G_2016-10-26
- Réaction au feu:
Euroclasse: Rapport de classement européen : RA16-0257
- Mise en oeuvre selon:
 - Fiche système FTSYS
 - Notice de pose NPOSE Entrevous

STOCKAGE

Conservation dans l'emballage d'origine encore scellé au sec.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Propriétés	Unités	Valeurs	Normes / Référentiels
Longueur	mm	100	NF EN 15037-4
Résistance thermique	-	R1b	
Hauteurs coffrantes	mm	120 et 150	-
Conductivité thermique λ	W/(m.K)	0.038	NF EN 131163
Réaction au feu	Euroclasse	E	NF EN 13501-1
	Matière première	D	Matière première certifiée par le LNE avec un niveau d'Euroclasse sur l'épaisseur conventionnelle de 60 mm.

GAMME DE PRODUITS

Désignation	Largeur du corps entre poutrelles [mm]	Entraxe poutrelle [mm]	Épaisseur languette [mm]	Hauteur hors-tout entrevous [m]
Coiffe Killer Watts Treillis therm G SC120FP	480	600	-	120
Coiffe Killer Watts Treillis therm G SC150FP	480	600	-	150
Coiffe Killer Watts Treillis therm G MC120FP	510	630	-	120
Coiffe Killer Watts Treillis therm G MC150FP	510	630	-	150