

ESFRANTE 120 MM) (HAUTEUR



DESCRIPTION

HOURDIBOX PP NEO est un entrevous isolant à fond plat sous face décor en PSE moulé, utilisé pour l'isolation des planchers poutrelles précontraintes. Il réduit fortement la charge propre du plancher et ainsi permet de mieux dimensionner les structures par rapport aux charges d'exploitation admissibles.

Les fabricants de poutrelles mettent systématiquement en avant les entrevous PSE pour leurs qualités ergonomiques et thermiques.

Longueur: 1200 mm

Largeur: 544 mm

Entraxe: 600 mm

Hauteurs coffrantes: 120 mm, 150 mm (autres hauteurs coffrantes possibles grâce aux rehausses TOPBOX SMART PP NEO)

Up disponibles [mW/(m².K)] : 36, 27, 23, 19, 17, 14

Poutrelles précontraintes compatibles : <u>cliquez-ici</u> pour télécharger la liste des poutrelles précontraintes compatibles certifiées NF.



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES & DIMENSIONS ET CONDITIONNEMENTS											
	Up	Hauteur	Hauteur	Epaisseur de	Rp / Up par type de poutrelle		Nombre	Nombre	ml/	ml/	Dimensions
Designation	[W/(m².K)]	coffrante (mm)	hors-tout (mm)	languette (mm)	Up [W/(m².K) de pièce / colls	Rp [(m².K)/Wde pièce / colls	de pièce / colls	de pièce/ Palette		palette	palette L x I (mm x mm)
HOURDIBOX PP NÉO M1 120	UP 36	120	168	45	0,35 à 0,36	2,40 à 2,50	4	32	4,8	38,4	1220 x 1147
	UP 27		200	77	0,26 à 0,27	3,30 à 3,40	4	26	4,8	31,2	1220 x 1184
	UP 23		224	101	0,23	4,00 à 4,05	4	24	4,8	28,8	1220 x 1208
	UP 19		259	136	0,18 à 0,19	5,00 à 5,05	4	20	4,8	24	1220 x 1280
	UP 17		282	159	0,16 à 0,17	5,40 à 5,70	4	18	4,8	21,6	1220 x 1284
	UP 14		330	207	0,13 à 0,14	6,70 à 7,05	2	16	2,4	19,2	1220 x 1284
HOURDIBOX PP NÉO M1 150	UP 36	150	198	45	0,33 à 0,34	2,55 à 2,65	4	26	4,8	31,2	1220 x 1103
	UP 27		230	77	0,25 à 0,26	3,50 à 3,60	4	24	4,8	28,8	1220 x 1151
	UP 23		254	101	0,22	4,15 à 4,30	4	20	4,8	24	1220 x 1184
	UP 19		289	136	0,18	5,05 à 5,25	4	18	4,8	21,6	1220 x 1208
	UP 17		312	159	0,16 à 0,17	5,60 à 5,90	4	16	4,8	19,2	1220 x 1280
	UP 14		360	207	0,13 à 0,14	6,85 à 7,20	2	14	2,4	16,8	1220 x 1284



LES PLUS

Traitement facilité des planchers de configuration simple, doubles et triples poutrelles (éventuellement pour la réalisation de trémies) grâce à ses alvéoles intelligentes qui facilitent la découpe sur chantier



Produit compatible avec l'ensemble des poutrelles précontraintes certifiées NF de largeur 95, 96, 98, 100 et 105 mm

Temps de pose réduit grâce à une longueur de 1 200 mm

Côtés mâle et femelle pour un emboîtement longitudinal rapide et facile sans ponts thermiques

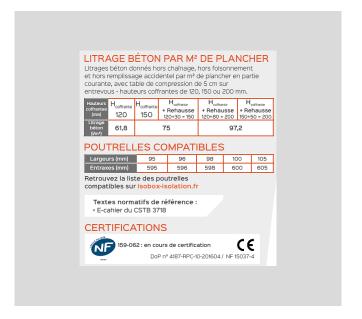
Tenue mécanique renforcée au niveau des béquets : plus de sécurité sur chantier pendant la mise en place du treillis d'armature

Sous face au décor intemporel pour des hauts de sous-sols esthétiques

DOMAINE D'APPLICATION

Isolation des planchers hauts de soussol, planchers intermédiaires (Euroclasse E - Attestation feu M1)

Isolation des planchers sur vide sanitaire des habitations de 1ère et 2è famille





Isolation des planchers sur vide sanitaire non accessible des Établissements Recevant du Public

Pour les différents domaines d'application ci-dessus, il conviendra de se référer à la réglementation incendie en vigueur.

DOCUMENTS TÉLÉCHARGEABLES

Plaquette HOURDIBOX PP Néo

DOP HOURDIBOX PP NEO

PRODUITS LIÉS

