

Description du produit

Le KPS-FAST-S possède une cheville en polyamide et une vis en acier spécialement formée avec tête fraisée (S). La cheville de construction convient à tous les substrats. Lors du vissage, la douille en plastique se dilate et se fixe fermement dans le trou percé. Ces chevilles offrent une haute résistance et une installation facile.

Description technique

- Diamètre de la cheville : 8 mm
- Diamètre de perçage : 8 mm
- Profondeur d'ancrage : 50 / 70 mm
- Profondeur du trou de perçage : 60 / 80 mm
- Type d'entraînement : TX-30
- Matériau de la douille : PA – polyamide
- Évaluation technique européenne : ETA-12/0272



Assortiment

Code	Dimensions (mm)	Conditionnement (pcs/boite)
KPSFS-08-080	8,0 x 80 mm	50
KPSFS-08-100	8,0 x 100 mm	50
KPSFS-08-120	8,0 x 120 mm	50
KPSFS-08-140	8,0 x 140 mm	50

Capacité portante

Substrat selon ETAG014	Description	Masse volumique kg/dm ³	Résistance à la compression (N/mm ²)	Résistance (kN/pièce)	
				$h_{\text{eff}}=50 \text{ mm}$	$h_{\text{eff}}=70 \text{ mm}$
A 	Béton C12/15	≥ 2,25	$f_{c,cyl} \geq 12$	1,38**	1,66**
A 	Béton > C16/20	≥ 2,30	$f_{c,cyl} \geq 16$	1,94**	2,5**
B 	Brique	≥ 2,00	≥ 10	1,2	1
B 	Brique silico-calcaire pleine	≥ 2,00	≥ 20	1,2	1,2
C 	Brique silico-calcaire creuse	≥ 1,60	≥ 12	-	1
D 	Bloc de construction rapide LAC	≥ 1,05	≥ 20	-	0,8
E 	Béton cellulaire AAC2	≥ 0,35	≥ 2	-	0,45
E 	Béton cellulaire AAC7	≥ 0,65	≥ 6,5	-	1

****Béton fissuré**