

Productomschrijving

De **KPS-FAST-K** heeft een plug uit polyamide en een speciaal gevormde stalen schroef met zeskantkop (K). De constructieplug is geschikt voor alle ondergronden. De schroeven hebben een galvanische zinklaag of een zinkvlocoating. Bij het inschroeven zet de kunststof huls uit en klemt zich stevig in het boorgat. Deze pluggen bieden hoge weerstand en eenvoudige installatie.

Technische omschrijving

- Plug diameter: 8 mm
- Boordiameter: 8 mm
- ankerdiepte: 50/70 mm
- Boorgat diepte: 60/80 mm
- Aandrijvingstype: SW-10
- Materiaal plug: PA – polyamide
- European Technical Assessment: ETA-12/0272



Assortiment

Code	Afmetingen (mm)	Verpakking (stks/doos)
KPSFS-08-080	08 x 80 mm	50
KPSFS-08-100	08 x 100 mm	50
KPSFS-08-120	08 x 120 mm	50
KPSFS-08-140	08 x 140 mm	50

Beslastbaarheid

Substraat volgens ETAG014	Omschrijving	Volumieke massa kg/dm ³	Druksterkte (N/mm)	Weerstand (kN/pcs)	
				$h_{\text{eff}}=50 \text{ mm}$	$h_{\text{eff}}=70 \text{ mm}$
A 	Beton C12/15	$\geq 2,25$	$f_{c,cyl} \geq 12$	1,38**	1,66**
A 	Beton > C16/20	$\geq 2,30$	$f_{c,cyl} \geq 16$	1,94**	2,5**
B 	Baksteen	$\geq 2,00$	≥ 10	1,2	1
B 	Kalkzandsteen vol	$\geq 2,00$	≥ 20	1,2	1,2
C 	Kalkzandsteen hol	$\geq 1,60$	≥ 12	-	1
D 	Snelbouwsteen LAC	$\geq 1,05$	≥ 20	-	0,8
E 	Cellenbeton AAC2	$\geq 0,35$	≥ 2	-	0,45
E 	Cellenbeton AAC7	$\geq 0,65$	$\geq 6,5$	-	1

****Gescheurd beton**