

Productomschrijving

De **KPS-FAST-S** heeft een plug uit polyamide en een speciaal gevormde stalen schroef met verzonken kop (S). 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: 10 mm
- Boordiameter: 10 mm
- ankerdiepte: 50/70 mm
- Boorgat diepte: 60/80 mm
- Aandrijvingstype: TX-30
- Materiaal mouw: PA – polyamide
- European Technical Assessment: ETA-12/0272



Assortiment

Code	Afmetingen (mm)	Verpakking (stks/doos)
KPSFS-10-080	10 x 80 mm	50
KPSFS-10-100	10 x 100 mm	50
KPSFS-10-120	10 x 120 mm	50
KPSFS-10-140	10 x 140 mm	50
KPSFS-10-160	10 x 160 mm	50
KPSFS-10-180	10 x 180 mm	25
KPSFS-10-200	10 x 200 mm	25
KPSFS-10-230	10 x 230 mm	25
KPSFS-10-260	10 x 260 mm	25
KPSFS-10-300	10 x 300 mm	25

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	$\geq 2,25$	$f_{c,cyl} \geq 12$	1,2**	2,4**
A 	Beton > C16/20	$\geq 2,30$	$f_{c,cyl} \geq 16$	1,6**	3,4**
B 	Baksteen	$\geq 2,00$	≥ 10	0,6	0,8
B 	Kalkzandsteen vol	$\geq 2,00$	≥ 20	1,2	1,2
C 	Kalkzandsteen hol	$\geq 1,60$	≥ 12	1	1
D 	Snelbouwsteen LAC	$\geq 1,05$	≥ 20	1,6	1,6
E 	Cellenbeton AAC2	$\geq 0,35$	≥ 2	-	0,45
E 	Cellenbeton AAC7	$\geq 0,65$	$\geq 6,5$	-	1

****Gescheurd beton**