

Capatect-Schlagdübel 041

Schotelplug van kunststof met Europese goedkeuring als mechanische verankering van de Capatect-WDV-systemen A en B



Materiaal

Toepassing

Schotelplug met een polypropyleen-plughuls, \varnothing 8 mm, met schotel, \varnothing 60 mm, en voorgemonteerde, verzonken stalen stift met een GfK-slagkop.

Voor het statische bevestigen van de Capatect-WDV-systemen A en B, waar het om technische redenen en volgens bouwvoorschriften noodzakelijk is.

De slagplug is, afhankelijk van de soort isolatie, met de Capatect-Dübelscheiben 153/F90, \varnothing 90 en 153/F14, \varnothing 140 mm te combineren. De plugschotel moet voor montage aan de plug bevestigd worden.

Eigenschappen

- plugschotel is geprofileerd voor een betere hechting van de wapeningspleister
- in vele lengtes te leveren
- stalen stift is al aangebracht in plughuis
- plaatselijk warmteverliescoëfficiënt $\chi = 0,002$ W/K

Aanvullende producten

- Capatect-Dübelscheibe 153

Kleur plugschotel: Grijs	
Prod.-nr.	Schotel- \varnothing
153/F14	140 mm
153/F90	90 mm



Soort plug	Product-nr.	Lengte plug (mm)	Isolatie dikte (zonder pleisterlaag) (mm)	Verankeringsdiepte (mm)	Schotel Ø (mm)	Huls Ø (mm)	Kleur		Verpakking (stuks/doos)	Verbruik
							Plug	Pin		
Capatect-Schlagdübel 041 Europese technische goedkeuring: ETA-07/0303, gebruikscategorie conform ETA, voor bouwmaterialen: A = Beton B = massieve steen C = holle steen	041/95	95	60	≥ 27,5	60	8	oranje	zwart	100	Verbruik naar windbelasting, is afhankelijk van: <ul style="list-style-type: none"> • windzone • gebied • hoogte gebouw • soort isolatie
	041/115	115	80	≥ 27,5						
	041/135	135	100	≥ 27,5						
	041/155	155	120	≥ 27,5						
	041/175	175	140	≥ 27,5						
	041/195	195	160	≥ 27,5						
	041/215	215	180	≥ 27,5						
	041/235	235	200	≥ 27,5						
	041/255*	255	200	≥ 55						
	041/275*	275	220	≥ 55						
	041/295*	295	240	≥ 55						
	041/315*	315	260	≥ 55						
	041/335*	335	280	≥ 55						
	041/355*	355	300	≥ 55						
	041/375*	375	320	≥ 55						
041/395*	395	340	≥ 55							

* niet op voorraad

Verwerking

Vorbereiding van de ondergrond

Let op het egaal verlijmen (randverlijming) van de isolatieplaat.

Het aanbrengen van de pluggen mag pas uitgevoerd worden als de lijm voldoende droog is (ca. 1 dag).

Montage

De keuze van de lengte van de plug moet zodanig zijn dat de verankeringsdiepte minimaal 27,5 mm tot 55 mm in de massieve ondergrond kan plaatsvinden (niet draagkrachtige pleisterlagen niet meerekenen).

Met een boormachine een gat van Ø 8 mm boren in de draagkrachtige ondergrond. Steeds ca. 10 mm dieper boren dan de pluglengte. Het boorgat ontdoen van boorstof.

De voorgemonteerde plug met de schotel tot op de isolatieplaat plaatsen en de stalen stift naar binnen slaan. De schotel moet gelijk liggen met het oppervlak van de isolatieplaat. Verdiept in de isolatieplaat moet voorkomen worden.

Controleer of de plug goed vast zit. Niet goed vastzittende pluggen verwijderen en een nieuwe plug aanbrengen.

Bevestigen van minerale wolplaten:

Capatect-MW-Fassadendämmplatte 119 DUO plus en Capatect-MW-Fassadendämmplatte 149 EXTRA /EXTRA L: Op de slagplug 041 de Capatect-Dübelscheibe 153/F90 (Ø 90 mm) plaatsen.

Bevestigen van mineral wol-lamellenplaten:

Capatect-LS-Fassadendämmplatten 101 VB: Op de slagplug 041 de Capatect-Dübelscheibe 153/F14 (Ø 140 mm) plaatsen.

Verwijzingen

Servicecentrum

Tel.: (+31) (0)33 247 50 00
 Fax: (+31) (0)33 247 50 12
 e-mail: info@caparol.nl

Kijk ook op www.caparol.nl

Technisch informatieblad nr. 041 · Edition: mei 2011

Deze Technische Informatie werd samengesteld op basis van de laatste stand in de verftechniek en onze ervaring. Gezien de grote verscheidenheid aan ondergronden en objectomstandigheden aanvaarden wij op grond van de inhoud van deze Technische Informatie geen enkele aansprakelijkheid. De koper/gebruiker is dan ook niet ontslagen van de verantwoordelijkheid om onze materialen deskundig te laten beoordelen op hun geschiktheid voor een bepaalde ondergrond in haar specifieke omstandigheden. Bij het verschijnen van een nieuwe editie van deze Technische Informatie verliest deze uitgave haar geldigheid. **Technisch advies:** In een informatieblad als dit kunnen niet alle eventueel voorkomende verftechnische problemen met hun oplossingen aan de orde komen. Voor moeilijke gevallen kunt u contact opnemen met de accountmanager van Caparol in uw regio, die u gedetailleerd en objectgericht kan adviseren.

Caparol Nederland · Postbus 1122 · 3860 BC NIJKERK · Telefoon: (033) 247 5000 · Fax (033) 245 1833 · www.caparol.nl · email info@caparol.nl

DAW Belgium · Koeltorenlaan 2 · B 3550 HEUSDEN-ZOLDER · Telefoon +32 11 60 56 30 · Fax +32 11 52 56 07 · www.caparol.be · email info@caparol.be