

Capatect-Universaldübel 052

Schotelpluggen met Europese en nationale toelating voor bevestiging van Capatect-WDV A en B.



Materiaal

Toepassing	<p>De Capatect-Universaldübel bestaat uit de plugschacht, \varnothing 8 mm, met voorgesloten, verzinkte schroef en de plugschotel, \varnothing 60 mm. De plugschotel kan bij montage op het isolatie-oppervlak naar keuze gelijkliggend, of ook verzonken geplaatst worden.</p> <p>Voor de montages gelijkliggend met het oppervlak, zal de schroef beschermd worden in het schroefkanaal door de stop Capatect- Universaldübel-PS-Stopfen. Bij verzonken montages, zal de rosas beschermd worden met de rondel Capatect- Universaldübel-Rondelle PS-/ of MW.</p> <p>Toegelaten aanvullende bevestiging voor Capatect-gevelisolatieplaten binnen Capatect-WDVS A en B op daarvoor geschikte ondergronden.</p> <p>Voor isolatiediktes: a) Montage gelijkliggend aan het oppervlak : $d \geq 60$ mm b) Montage verzonken (enkel bij te comprimeren isolatiestoffen) : $d \geq 80$ mm</p>
Eigenschappen	<ul style="list-style-type: none"> ■ De afdekking van de schotelpluggen met de isolatiestof gaat een eventuele aftekening van de plug tegen ■ Door de afdekking van de schroef met een PS stop wordt het puntvormig warmteverlies gereduceerd (0,002 W/K) ■ Freestofvrije montage ■ Zekere zetcontrole en verankering in alle gangbare wandbouwstoffen
Aanvullende producten	<p>Voor de montages gelijkliggend met het oppervlak van de platen Capatect-MW-Fassadendämmplatten DUO plus en Capatect-MWFassadendämmplatte 149 EXTRA, gebruik de schotelplug van \varnothing 90 mm - voor de platen Capatect-LS-Fassadendämmplatten VB 101, gebruik die met \varnothing 140 mm.</p>

Kleur van de schotelplug: Naturel	
Productnr.	Schotel- \varnothing
153/14	140 mm
153/VT90	90 mm



Accessoires pluggen:

Productnummer	Productnr.	Verpakking (stuk/karton)
Capatect-Universaldübel-Tool (volledige montageset) Samenstelling : 1 zetwerktool voor het schroeven / verpluggen 1 snijplaat, 1 vervangsnijblad 1 Bit Torx T30 kort, 1 Bit Torx T25 kort(verzonken montage) 1 Bit Torx T30 lang, 1 Bit Torx T25 lang (gelijkgiggende montage) 1 6-vlakssleutel SW3	052/02	1
Capatect-Universaldübel-Rondelle PS Voor het verstevigen van het isolatiemateriaal voor polystyrol- isolatieplaten	052/01	100
Capatect-Universaldübel-Rondelle MW Voor het verstevigen van het isolatiemateriaal voor isolatieplaten in minerale wol	052/04	100
Capatect-Universaldübel-PS-Stopfen Inzetten in het plug-schroefkanaal voor PS- en MW-isolatieplaten	052/05	500
Capatect-Universaldübel-Ersatzteilkit Bestaat uit 3 vervangsnijbladen en 3 korte bits TX30	052/03	5

Plugtype	Productnummer	Lengte (mm)	SchotelØ (mm)	Schacht Ø (mm)	Diepte h _v (mm)	Kleur van de plug	Verpakking (stuk./karton)	Verbruik
Capatect-Universaldübel 052 Europese technische goedkeuring ETA-04/0023 Algemene toelating van bouw- en woningtoezicht : ABZ-21.2-1769 ; Gebruikscategorie volgens ETA, d.w.z. voor constructiemateriaal voor muren : A = beton B = volle baksteen C = holle baksteen D = verlicht beton E = cellenbeton – voor de buitengevel: controles uitvoeren d. m.v. testen van krimp van de plug aan het object	052/115	115	60	8	≥ 25/≥ 65 **	natuur	100	La consommation dépend : • du type de panneau d'isolation • de l'épaisseur du panneau d'isolation • du support d'ancrage • de la hauteur du bâtiment Voir à ce propos les tables de consommation correspondantes des consignes d'application.
	52/135	135	60	8	≥ 25/≥ 65 **	natuur	100	
	052/155	155	60	8	≥ 25/≥ 65 **	natuur	100	
	052/175	175	60	8	≥ 25/≥ 65 **	natuur	100	
	052/195	195	60	8	≥ 25/≥ 65 **	natuur	100	
	052/215	215	60	8	≥ 25/≥ 65 **	natuur	100	
	052/235	235	60	8	≥ 25/≥ 65 **	natuur	100	
	052/255	255	60	8	≥ 25/≥ 65 **	natuur	100	
	052/275	275	60	8	≥ 25/≥ 65 **	natuur	100	
	052/295	295	60	8	≥ 25/≥ 65 **	natuur	100	
	052/315 *	315	60	8	≥ 25/≥ 65 **	natuur	100	
	052/335 *	335	60	8	≥ 25/≥ 65 **	natuur	100	
	052/355 *	355	60	8	≥ 25/≥ 65 **	natuur	100	
	052/375 *	375	60	8	≥ 25/≥ 65 **	natuur	100	
052/395 *	395	60	8	≥ 25/≥ 65 **	natuur	100		

* Aucune marchandise stockée

** Profondeur d'ancrage pour béton cellulaire : h_v ≥ 65 mm

Verwerking

Vorbereitung van de ondergrond

Montage

Let op een rechte plaatsing van de isolatieplaten en een correct lijmen van de randen.

De pluggen kunnen pas gemonteerd worden wanneer het lijmbed voldoende hard is (na ca. 1 dag). Kies de pluglengte zo dat er een verankeringsdiepte van minstens 25 mm in de massieve wandbouwstof is of min. 65 mm op cellenbeton (zonder rekening te houden met eventuele oude pleisterlagen of andere niet-dragende tussenlagen).

Met een boormachine (bij holle bakstenen, kalkzandstenen, volle lichtbetonstenen en holle bouwstenen zonder slag en hamer) de pluggaten, AE 8 mm, rechthoekig in het dragende bouwdeel aanbrengen).

a) Gelijkliggende montage

Een boorgat van Ø 8 mm maken

Diepte van het boorgat:

- op de massieve wandbouwstof : \geq 35 mm

- op cellenbeton: \geq 75 mm.

Vrijmaken van stof en poeder.

Plug in het schroefgat duwen.

Schroef met normaal schroefgereedschap en Bit Torx T30 L indraaien, zodat de plugschotel gelijk ligt met het oppervlak.

De schroef met het PS-Stopje afdekken – klaar.

b) Verzonken montage

Een boorgat maken van Ø 8 mm

Diepte van het gat:

- op massieve wandbouwstof : \geq 50 mm

- op cellenbeton : \geq 90 mm.

Verwijder stof en poeder.

Met een normaal schroefgereedschap en het opzetstuk (Capatect-Universaldübel-Tool) en een Bit Torx T30 K. De isolerende stof wordt hierbij kruisvormig ingesneden en de plugschotel ligt ca. 20 mm diep verzonken. Moest de ploeg omwille van de ondergrond in kwestie onvoldoende verankering vinden, dan is de schotel niet verzonken. In dit geval de plug op voldoende afstand ernaast opnieuw plaatsen. Universaldübel-Rondelle (PS of MW) gebruiken – terminé.