

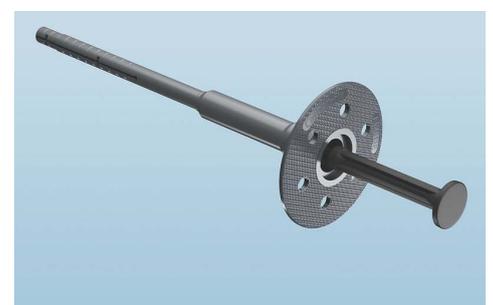
# Capatect-Schlagdübel 061

Zugelassener Kunststoff-Tellerdübel für alle Untergründe zur Befestigung von Caparol Fassadensystemen



## Produktbeschreibung

Verwendungszweck	Die Tellerdübel bestehen aus einer Polyethylen-Dübelhülse, $\varnothing$ 8 mm, mit Dämmstoff-Halteteller, $\varnothing$ 60 mm, und vormontierten, verzinktem Spezialspreiznagel mit umspritztem Glasfaserverstärktem Einschlagkopf.								
Eigenschaften	<p>Für die statisch relevante Befestigung der Caparol Fassadensysteme, deren Standsicherheitsnachweis eine Befestigung mit bauaufsichtlich zugelassenen Dübeln verlangt. Die Schlagdübel sind, je nach Dämmstoffart, mit den Capatect-Dübelscheiben 153/VT90, <math>\varnothing</math> 90 und 153/14, <math>\varnothing</math> 140 mm zu kombinieren. Die Dübelteller sind dabei vor der Montage in die Schlitzte der Dübelscheiben einzudrücken.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Zugelassen zur Befestigung von Brandriegeln</li> <li>■ Teleskopierbarer Teller für sichere Oberflächen Montage</li> <li>■ Variable Spreizzone von 25 bis 55 mm</li> <li>■ Für Alle Untergründe (A-E)</li> <li>■ Hohe Lasten für geringe Dübelzahl</li> <li>■ Punktueller Wärmeverlustkoeffizient <math>\chi = 0,001</math> W/K</li> <li>■ Tellerkopf mit Reliefprägung zur Anhaftung der Armierungsmasse</li> </ul>								
Farbtöne	Dübel = schwarz								
Technische Daten	Siehe Dübelzulassung.								
Ergänzungsprodukte	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Capatect-Dübelscheibe 153</li> </ul> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; margin-top: 10px;"> <tr> <td colspan="2">Dübelscheibenfarbe: weiß</td> </tr> <tr> <th style="text-align: left;">Prod.-Nr.</th> <th style="text-align: left;">Scheiben-<math>\varnothing</math></th> </tr> <tr> <td>153/14</td> <td>140 mm</td> </tr> <tr> <td>153/VT90</td> <td>90 mm</td> </tr> </table>	Dübelscheibenfarbe: weiß		Prod.-Nr.	Scheiben- $\varnothing$	153/14	140 mm	153/VT90	90 mm
Dübelscheibenfarbe: weiß									
Prod.-Nr.	Scheiben- $\varnothing$								
153/14	140 mm								
153/VT90	90 mm								
Produkt-Nr.	061								



Dübeltyp	Produkt-Nr.	Dübellänge	Verankerungstiefe h <sub>ef</sub>	Verpackung (St./Ktn.)	Verbrauch
<b>Capatect-Schlagdübel</b> Europäisch Technische Zulassung: ETA-15/0208; Nutzungskategorie nach ETA, d. h. für Wandbaustoffe: A = Beton B = Vollsteine C = Lochsteine D = Haufwerksporiger Leichtbeton E = Porenbeton  Wetterschale ≥ 40	061/95	95	≥ 25*/45**	100	Verbrauch nach Windlastnorm, ist abhängig von: • der Windzone • der Geländekategorie • der Gebäudehöhe • dem Dämmstofftyp Siehe hierzu entsprechende Verbrauchstabellen des Baustellengerechten Verfahrens.
	061/115	115	≥ 25*/45**		
	061/135	135	≥ 25*/45**		
	061/155	155	≥ 25*/45**		
	061/175	175	≥ 25*/45**		
	061/195	195	≥ 25*/45**		
	061/215	215	≥ 25*/45**		
	061/235	235	≥ 25*/45**		
	061/255	255	≥ 25*/45**		
	061/275	275	≥ 25*/45**		
	061/295	295	≥ 25*/45**		
	* = Für Untergründe A,B,C ** = Für Untergründe D,E				

## Verarbeitung

Untergrundvorbereitung

Planebene Verlegung der Dämmplatten, auf korrekte Randverklebung achten. Die Montage der Dübel ist erst nach ausreichender Verfestigung des Kleberbettes (ca. 1 Tag) vorzunehmen.

Montage

Die Dübellänge ist nach folgendem Beispiel zu ermitteln: Dicke des Dämmstoffs (z. B. 140 mm) + Dicke der nichttragenden Schichten (z. B. 10 mm Kleber und 20 mm Altunterputz) + 25 mm Verankerungstiefe Dübel ergibt eine Dübellänge von 195 mm.

Die effektive Spreizzone des Dübels beträgt 55 mm. Bei nicht ausreichenden Haltewerten kann der Dübel mit den Einbindetiefen von 25/45 mm auch tiefer gesetzt werden.

Mit einer Bohrmaschine (bei Lochkammersteinen sowie Porenbeton ohne Schlag- und Hammerwirkung) sind die Dübellöcher, Ø 8 mm, rechtwinklig in das tragende Bauteil einzubringen. Stets ca. 10 mm tiefer bohren als die gewählte Dübellänge. Bohrloch von Staub und Bohrmehl befreien.

Vormontierten Dübel mit seinem Teller in die Dämmplatte einsetzen und mittels GfK-Stopfen den Stahlspreizstift einschlagen. Der Dübelteller muß plan in der Dämmstoffoberfläche liegen ein Versenken im Dämmstoff ist zu vermeiden.

Der feste Sitz der Dübel im Untergrund ist jeweils zu kontrollieren. Sollte ein Dübel wegen der Untergrundbeschaffenheit nicht richtig festsitzen, ist er zu entfernen und ersatzweise ein neuer Dübel in angemessenem Abstand zu setzen.

Hinweis:

### Befestigung der Mineralwolle-Platten:

Capatect-MW-Fassadendämmplatte 149 und 151 EXTRA /151 EXTRA L:

Den Capatect-Schlagdübel 061 mit der Capatect-Dübelscheibe 153/VT90 (Ø 90 mm) ergänzen.

### Befestigung der Mineralwolle-Lamellen:

Capatect-LS-Fassadendämmplatten 101 VB:

Den Capatect-Schlagdübel 061 mit der Capatect-Dübelscheibe 153/14 (Ø 140 mm) ergänzen. Die Bestimmungen „Überwachung der Ausführung“ gemäß Zulassungsbescheid sind einzuhalten.

## Hinweise

KundenServiceCenter

Tel.: 0 61 54 / 71 17 10  
Fax: 0 61 54 / 71 17 11  
E-Mail: kundenservicecenter@caparol.de

### Technische Information Nr.061 - Stand: März 2016

Diese Technische Information ist auf Basis des neuesten Standes der Technik und unserer Erfahrungen zusammengestellt worden. Im Hinblick auf die Vielfalt der Untergründe und Objektbedingungen wird jedoch der Käufer/Anwender nicht von seiner Verpflichtung entbunden, unsere Werkstoffe in eigener Verantwortung auf ihre Eignung für den vorgesehenen Verwendungszweck unter den jeweiligen Objektbedingungen fach- und handwerksgerecht zu prüfen. Gültigkeit hat nur die Technische Information in ihrer neuesten Fassung. Überzeugen Sie sich bitte ggf. über die Aktualität dieser Fassung auf [www.caparol.de](http://www.caparol.de).

**CAPAROL Farben Lacke Bautenschutz GmbH** · Roßdörfer Straße 50 · 64372 Ober-Ramstadt · Telefon (0 6154) 71-0 · Telefax (0 6154) 711351 · Internet [www.caparol.de](http://www.caparol.de)  
**Niederlassung Berlin** · Schnellerstraße 141 · 12439 Berlin · Telefon (0 30) 63 94 6-0 · Telefax (0 30) 63 94 62 88