

Capatect Schraubdübel Holz

Zur oberflächenbündigen und im Dämmstoff versenkten Befestigung von Capatect Dämmstoffplatten auf Holzuntergründen.



Produktbeschreibung

Beschreibung / Werkstoff	<p>Der Capatect-Schraubdübel Holz besteht aus zwei Teilen. Dem Dübelteller mit kurzem Schaft aus Kunststoff und vormontierter, verzinkter Holzschraube. Der Dübelteller kann wahlweise auf der Dämmstoffoberfläche bündig, oder auch versenkt montiert werden.</p> <p>Bei versenkter Montage wirkt die Abdeckung des Dübeltellers, mit der Rondelle aus Dämmstoff, einer eventuellen Wärmeausleitung und somit auch einer Dübelabzeichnung entgegen. Bei flächenbündiger Montage wird durch die Abdeckung der Schraube mit dem PS-Stopfen der punktförmige Wärmeverlust reduziert (0,002 W/K).</p>
Verwendungszweck / Eigenschaften	<p>Durch die spezielle Montagetechnik entsteht kein Frässtaub.</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Einsatzbereich: Plattenwerkstoffe und Holzuntergründe ■ Verankerungstiefe: > 25mm
Lagerung	trocken, vor Feuchtigkeit geschützt.
Verpackung / Gebindegrößen	Artikelnummern und Dübellängen entnehmen Sie bitte aus der aktuellen Produktübersicht.

Verarbeitung

Verarbeitung	<p>Ein planebener Untergrund zur Verlegung der Dämmplatten ist wichtig. Plattenuntergründe müssen durch entsprechende Festigkeit und Materialstärke den notwendigen Halt für die Dübelung mit Holzschrauben gewährleisten. Die Dämmplatten werden vollflächig auf dem Untergrund verklebt. Dazu wird Klebermasse (z.B. Capatect Rollkleber 615) mit der Zahnpachtel (4 x 4) mm auf dem Untergrund aufgetragen, ordentlich verteilt und durchgekämmt.</p> <p>Es ist wichtig, dass die Montage der Dübel noch in das nasse Kleberbett erfolgt. Die Schraubenlänge ist so zu wählen, dass der Gewindegang ordentlich im Untergrund greift. Mit einem gezielten Schlag auf den Schraubenkopf, kann besonders bei harten Untergründen, die Schraubenspitze zum Eindrehen besser angesetzt werden.</p> <p>Oberflächenbündige Montage Schraube mit marktüblichem Schraubgerät und einem Bit Torx T25 eindrehen, so dass der Dübelteller oberflächenbündig sitzt. PS-Stopfen in den Dübelschaft eindrücken (Schraubenkopf wird abgedeckt) – fertig.</p>
--------------	--



Versenkte Montage

Mit einem marktüblichen Schraubgerät und dem Capatect Montage-Tool die Schraube eindrehen. Beim Einschraubvorgang wird der Dämmstoff gleichzeitig kreisförmig eingeschnitten und durch den Zug der Schraube unter dem Dübelteller verdichtet. Durch die große Grundplatte des Montagetools wird die Einschraubtiefe automatisch auf ca. 20 mm begrenzt. Capatect Rondelle (PS, Dalmatiner, MW oder Hanf) flächenbündig einsetzen – fertig.

Die Rondelle muss streng im Bohrloch sitzen. Auf keinen Fall dürfen lockere Rondellen mit PU-Schaum eingeklebt werden.

Lockere Rondellen und ausgefrante Schneidränder in der Dämmung sind ein Zeichen dafür, dass der Schneidring stumpf geworden ist und ausgetauscht werden muss.

Achtung: Durch den Schneidring besteht Verletzungsgefahr!

Zu tief sitzende Rondellen müssen wieder herausgenommen werden. Die Vertiefungen dürfen nicht mit Spachtelmasse aufgefüllt werden. Sollte der Dübel im Untergrund keine ausreichende Verankerung finden, wird der Teller nicht versenkt. Die Holzschraube dreht leer durch – der Dübel hat keine Funktion! In diesem Fall können die Dübel nur flächenbündig gesetzt werden.

Bestehen Bedenken bezüglich der Untergrundfestigkeit, müssen im Zweifelsfall entsprechende Nachweise durch Dübelauszugsversuche vor Ort vorgenommen werden.

Hinweise

Auf Holzuntergründen muss die Dübelung ins nasse Klebebett erfolgen.


Technische Information: Capatect Schraubdübel Holz, Stand: 08 / 2020

Diese technische Information ist auf Basis des neuesten Stands der Technik und unserer Erfahrungen zusammengestellt worden. Im Hinblick auf die Vielfalt der Untergründe und Objektbedingungen werden wir durch den Inhalt unserer technischen Information nicht verpflichtet. Sie entbindet den Käufer / Anwender also nicht davon, unsere Werkstoffe in eigener Verantwortung auf ihre Eignung für den vorgesehenen Verwendungszweck unter den jeweiligen Objektbedingungen fach- und handwerksgerecht zu prüfen. Bei Erscheinen einer Neuauflage / neuen PDF-Version verliert diese Druckschrift ihre Gültigkeit.

Technische Beratung

Alle in der Praxis vorkommenden Untergründe und deren anstrichtechnische Behandlung können in dieser Druckschrift nicht abgehandelt werden. In schwierigen Fällen beraten Sie unsere Fachberater detailliert und objektbezogen.

Synthesa Chemie Gesellschaft m.b.H., A-4320 Perg, Dirnbergerstraße 29 – 31, Telefon 0 72 62 / 560-0, Fax 0 72 62 / 560-1500, Internet: www.synthesa.at, E-Mail: office@synthesa.at
Capatect Baustoffindustrie GmbH., A-4320 Perg, Bahnhofstraße 32, Telefon 0 72 62 / 560-0, Fax 0 72 62 / 560-2500, Internet: www.capatect.at, E-Mail: info@capatect.at

 **Niederlassungen und Verkaufsbüros:** 2 x Wien | Amstetten | Haid/Ansfelden | Salzburg-Wals | Kematen/lbk. | Rankweil | Gratkorn | Seiersberg | Klagenfurt