

# Capatect Schraubdübel Holz

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



## Produktbeschreibung

Beschreibung / Werkstoff

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.

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).

Durch die spezielle Montagetechnik entsteht kein Frässtaub.

Verwendungszweck / Eigenschaften

- Einsatzbereich: Plattenwerkstoffe und Holzuntergründe
- Verankerungstiefe: > 25mm

Lagerung

trocken, vor Feuchtigkeit geschützt.

Artikelstamm

Art.-Nr.	Gebindeeinheit	Packung Karton/Pal.
2077 0080	Capatect Schraubdübel Holz 8cm	100 Stk./7.200 Stk.
2077 0100	Capatect Schraubdübel Holz 10cm	100 Stk./7.200 Stk.
2077 0120	Capatect Schraubdübel Holz 12cm	100 Stk./7.200 Stk.
2077 0140	Capatect Schraubdübel Holz 14cm	100 Stk./7.200 Stk.
2077 0160	Capatect Schraubdübel Holz 16cm*	100 Stk./7.200 Stk.
2077 0180	Capatect Schraubdübel Holz 18cm	100 Stk./7.200 Stk.
2077 0200	Capatect Schraubdübel Holz 20cm*	100 Stk./7.200 Stk.
2077 0220	Capatect Schraubdübel Holz 22cm*	100 Stk./7.200 Stk.
2077 0240	Capatect Schraubdübel Holz 24cm*	100 Stk./7.200 Stk.
2077 0260	Capatect Schraubdübel Holz 26cm*	100 Stk./7.200 Stk.
2077 0280	Capatect Schraubdübel Holz 28cm*	100 Stk./7.200 Stk.
2077 0300	Capatect Schraubdübel Holz 30cm*	100 Stk./7.200 Stk.
* keine Lagerware		



## Verarbeitung

### Verarbeitung

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.

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.

#### 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.

#### 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 ausgefranste 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.

## Chemikalienrechtliche Bestimmungen

### Entsorgung

Sonderabfallverbrennung oder Problemstoffsammelstellen. Nicht mit dem Hausmüll entsorgen. Nicht in die Kanalisation, ins Erdreich oder in Gewässer gelangen lassen. Ungereinigte Verpackung wie Produkt entsorgen.

Technische Information: Capatect Schraubdübel Holz, Stand: 06 / 2015

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.

A-1110 Wien  
Sofie-Lazarsfeld-Str. 10  
Tel. 0 1 / 20 146  
Fax. 0 1 / 20 146-3504  
wien@synthesa.at

A-3300 Amstetten  
Clemens-Holzmeister-Str. 1  
Tel. 0 74 72 / 64 4 24  
Fax. 0 74 72 / 64 1 67  
amstetten@synthesa.at

A-4053 Haid/Ansfelden  
Betriebspark 2  
Tel. 0 72 29 / 87 1 18  
Fax. 0 72 29 / 87 1 18-5100  
ansfelden@synthesa.at

A-5071 Salzburg-Wals  
Viehhauser Straße 73  
Tel. 0 662 / 85 30 59  
Fax. 0 662 / 85 30 59-5511  
salzburg@synthesa.at

A-6175 Kematen/lbk.  
Industriezone 11  
Tel. 0 52 32 / 29 29  
Fax. 0 52 32 / 29 30  
kematen@synthesa.at

A-6830 Rankweil  
Lehenweg 4  
Tel. 0 55 22 / 44 6 77  
Fax. 0 55 22 / 43 6 73  
rankweil@synthesa.at

A-8101 Gratkorn  
Eggenfelder Straße 5  
Tel. 0 31 24 / 25 0 30  
Fax. 0 31 24 / 25 0 30-7525  
gratkorn@synthesa.at

A-9020 Klagenfurt  
Hirschstraße 38  
Tel. 0 463 / 36 6 33  
Fax. 0 463 / 36 6 43  
klagenfurt@synthesa.at