

Capatect Pura Dur

Nicht brennbare, faserfreie, hydrophile Mineralschaumplatte aus natürlichen Rohstoffen zur Innendämmung von Wandflächen.



Produktbeschreibung

Beschreibung / Werkstoff	Nicht brennbare, faserfreie, hydrophile Mineralschaumplatte für das Capatect Innendämmsystem. Zur Dämmung von Bauteilen mit hohen hygri-schen (auf Feuchtigkeit beziehenden) Anspruch.												
Eigenschaften	<ul style="list-style-type: none"> ■ nicht brennbar, A1 nach DIN 4102 ■ hohe Abreissfestigkeit ■ formstabil ■ leicht zu bearbeiten ■ dampfdiffusionsoffen ■ kapillaraktiv ■ ökologisch hergestellt ■ bauaufsichtlich zugelassen ■ wohnbiologisch empfohlen 												
Farbtöne	rosa												
Technische Daten	<ul style="list-style-type: none"> ■ Rohdichte: 147 kg/m³ ■ pH-Wert: 9-10 ■ Wasserdampfdiffusionswert: $\mu = 3/7$ ■ Wärmeleitfähigkeit ≤ 40 mm Plattendicke: $\lambda_{D,0} = 0,050$ W/(m²K) 												
Lagerung	trocken, eben, vor Feuchtigkeit geschützt												
Verpackung / Gebindegrößen	Plattenformat: 58 x 38 cm												
Artikelstamm	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Art.-Nr.:</th> <th>Dicke:</th> <th>Packung</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>00540 0001</td> <td>2,5 cm</td> <td>3,30 m²</td> </tr> <tr> <td>00784 0001</td> <td>3 cm*</td> <td>2,86 m²</td> </tr> <tr> <td>00819 0001</td> <td>4 cm*</td> <td>2,20 m²</td> </tr> </tbody> </table> <p>* keine Lagerware weitere Plattendicken auf Anfrage</p>	Art.-Nr.:	Dicke:	Packung	00540 0001	2,5 cm	3,30 m ²	00784 0001	3 cm*	2,86 m ²	00819 0001	4 cm*	2,20 m ²
Art.-Nr.:	Dicke:	Packung											
00540 0001	2,5 cm	3,30 m ²											
00784 0001	3 cm*	2,86 m ²											
00819 0001	4 cm*	2,20 m ²											

Verarbeitung

Verarbeitung	<p>Zuschnitt</p> <p>Die Pura Dämmplatten lassen sich mit handelsüblichen Sägen (z.B.: Fuchsschwanz) ablängen. Aussparungen für Steckdosen, Heizungsrohre, etc. können mit dem Bohrer oder einer Handfeile ausgeführt werden. So können auch Dämmkeile hergestellt werden.</p>
--------------	--



Verklebung

Die systemzugehörige Klebemasse vollflächig mittels Zahnspachtel (Kammбетhöhe mindestens 8 mm) auf die Dämmplattenrückseite auftragen. Die Kleberauftragsmenge ist nach den Untergrundtoleranzen entsprechend so zu variieren, dass eine lückenlose, vollflächige, Kleberkontakfläche an Dämmplatte und Wandbildner gewährleistet wird. Die Dämmplatten werden sorgfältig vollflächig angedrückt und durch "einschwimmen" befestigt. In die Plattenfugen darf kein Kleber gelangen.

Verlegung

Bewegliche oder schwingende Bauteile (schwimmender Estrich, Fenster, Türen, etc.) sind mittels Fugendichtband zu entkoppeln. Die Dämmplatten im Verband von unten nach oben pressgestoßen verkleben und gut andrücken. Keine Klebemasse in die Plattenstöße bringen. Auf flucht- und lotrechte Verlegung achten.

Schleifen

Vor der Spachtelung muss die Wandfläche vollflächig überschleifen werden, um Plattenstöße zu ebenen. Schleifstaub ist zu entfernen.

Dübelung

Eine Dübelung ist nur bei Decken, Dachschrägen, schweren Belegen (Fliesen, keramische Belege, ...) notwendig. Hierfür wird eine Dübelung von 3 - 5 Dübel/m² (je nach Belastung) benötigt. Die mechanische Befestigung erfolgt oberflächenbündig durch die bewehrte Spachtellage.

Grundierung

Zum Saugausgleich wird vor der Spachtelung die gesamte Wandfläche mit Silitol Konzentrat (1:1 mit Wasser verdünnt) gestrichen.

Spachtelung

Die Spachtelung erfolgt mit der Spachtelmasse redstone und eingelegtem Capatect Glasgewebe. (Details siehe: technische Information Capatect Spachtelmasse redstone)

Mindestverarbeitungstemperatur

Während der Verarbeitung und in der Trocknungsphase dürfen die Umgebungs- und Untergrundtemperaturen nicht unter +5 °C (bei Silikat- und Kalkprodukte +7 °C) absinken.

Verbrauch

1 m² / m²

Hinweise

Schwere Lasten wie Heizkörper müssen auf Montageelementen befestigt werden.

Untergrundvorbereitung

Der Untergrund muss eben, sauber, tragfähig, frei von Verunreinigungen und trennenden Substanzen sein. Vorstehende Mauergrate sind zu entfernen. Schadhafte, abblätternde mineralische Anstriche oder Strukturputze sind weitestgehend zu entfernen. Putzhohlstellen sind abzuschlagen und mit geeignetem Material flächenbündig beizuputzen. Absandende oder mehlig mineralische Oberflächen sind gründlichst bis zur festen Substanz zu reinigen und mit Primalon Tiefgrund LF zu grundieren. Stark saugende Untergründe sind ebenfalls mit Primalon Tiefgrund LF zu grundieren oder vorzunässen.

Geeignete Untergründe

In Zweifelsfall Haftzugprüfung (Gewebe einspachteln und nach entsprechender Trockenzeit abziehen) durchführen.

Sämtliche tragfähige Beschichtungen an Innenwänden.

Technische Information: Capatect Pura Dur, Stand: 03 / 2016

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.

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

A-1110 Wien
Sofie-Lazarfeld-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