Capatect Kellerdecken-Dämmung MINERA 035*

Wärmedämmplatte aus versponnener Mineralwolle, einseitig weiß beschichtet.
Putzträgerplatte der Produktart MW-PT

Produktbeschreibung

Beschreibung / Werkstoff

Kellerdeckendämmplatte für das Capatect Wärmedämm-Verbundsystem.

Für geklebte, oder geklebt und gedübelte Montage geeignet.

Eigenschaften

- Brandverhalten: A1, nicht brennbar
- verbessert Schall- und Wärmedämmwirkung
- wasserabweisend
- hoch diffusionsfähig
- alterungsbeständig
- unverrottbar

Farbtöne

braun-gelb, Vorderseite weiß beschichtet

Technische Daten

Wärmeleitfähigkeit: $Lambda_D$ = 0,035 W/(m · K)
Wasserdampf-Diffusionswiderstandszahl: μ = 1

Lagerung

trocken, eben, vor Feuchtigkeit geschützt

Verpackung / Gebindegrößen

Plattenformat: 120 x 40 cm

Artikelstamm

Art.-Nr.:	Dicke:	Packung:
8533 0006	6 cm*	1,92 m²
8533 0008	8 cm*	1,44 m²
8533 0010	10 cm*	0,96 m²
8533 0012	12 cm*	0,96 m²
8533 0014	14 cm*	0,96 m²
8533 0016	16 cm*	0,96 m²
*keine Lagerware weitere Plattendicken auf Anfrage		

Verarbeitung

Verarbeitung

Verkleben
Die systemzugehörige Klebemasse vollflächig mit der Zahnspachtel auf die Dämmplatten-rückseite auftragen und unter leichtem Druck einkämmen. Die Kleberauftragsmenge und die Steghöhe ist nach den Untergrundtoleranzen entsprechend so zu variieren, dass mindestens 80 % Klebekontaktfläche erreicht werdeb. Unebenheiten bis +/- 1 cm können im Klebebett ausgeglichen werden.

Maschinelles Verkleben
Die systemzugehörige Klebemasse kann mit Hilfe der Capatect Maschinentechnik Opus I(+) auf die Dämmplatten vollflächig aufgebracht werden. Nach dem Aufbringen auf der Dämmplatte ist der Kleber mit einer Zahnspachtel durchzukämmen. Die Zahngröße richtet sich nach den auszugleichenden Untergrundunebenheiten, so dass mindestens 80 % Klebekontaktfläche erreicht werden. Um eine „Hautbildung“ zu vermeiden, darf nur auf soviel Dämmplatten Kleber aufgebracht werden, wie unmittelbar danach verlegt werden können.

Verlegung
Die Dämmplatten im Verband von einem Eck aus bedinnend pressgestoßen verkleben und gut andrücken. Keine Klebemasse in die Plattenstöße bringen. Auf fluchtrechte Verlegung achten. Eventuell entstehende Fugen < 5 mm mit Capatect-Füllschaum B1 ausfüllen. Fugen > 5 mm sind nicht zulässig.

Beschichtung
Falls höhere Anforderungen an die Optik der Sichtfläche gestellt werden, wird eine nachträgliche Einfärbung der Deckenfläche empfohlen. Die Einfärbung ist mit Silikatfarben im Airless Spritzverfahren vorzunehmen.
Alternativ kann die Fläche mit dem systemzugehörigen Unter- und Oberputz beschichtet werden.

Generell hat auch unsere Verarbeitungsanleitung für Capatect Wärmedämm-Verbundsysteme und Zubehör Gültigkeit.

Verarbeitungsbedingungen
Während der Verarbeitung und in der Trocknungsphase dürfen die Raum-, Material- und Untergrundtemperaturen nicht unter +5 °C (bei SI-Produkte +7 °C) absinken.

Verbrauch
1 m²/m²

Hinweise
glatte Seite der Kellerdecken-Dämmplatte = Sichtseite
geriffelte Seite der Kellerdecken-Dämmplatte = Klebeseite

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 mehlige mineralische Oberflächen sind gründlichst bis zur festen Substanz zu reinigen und mit Primalon Tiefgrund LF zu grundieren.

In Zweifelsfall mit der vorgesehenen, systemzugehörigen Klebemasse eine Haftzugprüfung (Gewebe einspachteln und nach entsprechender Trockenzeit abziehen) durchführen oder einen unserer Fachberater beiziehen.

Geeignete Untergründe
mineralische, neubaugleiche Untergründe
feste tragfähige mineralische Altputze
tragfähige mineralische Altanstriche oder Altbeschichtungen
sowie andere tragfähige, mineralische, ebene, saugende Untergründe sind geeignet

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 Kellerdecken-Dämmung MINERA 035*, Stand: 04 / 2013

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/Ibk.
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