

Capatect Dämmplatte EPS-W20

Nicht begehbare Dämmplatte aus expandiertem Polystyrol-Hartschaumstoff.



Produktbeschreibung

Beschreibung / Werkstoff

Für die Dämmung der Dachbodenfläche (oberste Geschoßdecke) und zur Verbesserung des Wärmeschutzes gegen unbeheizte Dachgeschoßräume. Es entstehen einfache Oberflächen für normale Gehbelastung. Capatect Dämmplatten EPS-W20 reduzieren nachhaltig den Wärmeverlust in den obersten Wohngeschossen.

Anwendung in Bereichen ohne besondere Druckbelastung (Dachausbau, Hohlraumdämmung, Innendämmung hinter Vorsatzschalen).

Die Wärmedämmplatte aus expandiertem Polystyrol-Hartschaumstoff eignet sich besonders als Dämmung unter dem Estrich, als oberste Geschossdeckendämmung, unter Fußbodenheizungen und in Kühlräumen.

Verwendungszweck / Eigenschaften

Eigenschaften

- Wasserabweisend
- Formbeständig
- Toxikologisch unbedenklich
- Alterungsbeständig
- Frei von FCKW, HFCKW, HFKW und HBCD
- Formaldehydfrei

Lieferbare Typen

Dalmatiner-Dämmplatte: EPS 035

Technische Daten

Wärmeleitfähigkeit:	0,038 W/mK
Druckspannung ÖNORM 13163:	≥ 100 kPa bei 10 % Stauchung
Wasserdampf-Diffusionswiderstandszahl:	≤ 30-70
Biegefestigkeit:	BS150
Erklärte Leistung:	EPS-EN 13163-L(3)-W(3)-T(2)-S(5)-P(5)-DS(N)5-DS(70,-)3-DLT(1)5-CS(10)100-BS150
Brandverhalten EN 13501-1:	E

Lagerung

Trocken, eben, vor Feuchtigkeit geschützt. Polystyrol nicht über längere Zeit ungeschützt UV-Einwirkungen aussetzen.



NEU!

Verpackung / Gebindegrößen

Plattenformat: 100 x 50 cm
Dämmstoffstärken: 4 bis 20 cm

Verpackung im Bund:



Verarbeitung

Verarbeitung

Die Capatect Dämmplatten EPS-W20 im Verband verlegen und press aneinanderstoßen. Eventuell etwas Capatect Klebe- und Spachtelmasse 190 auf die Dämmplatten geben, um Verschiebungen des Verbandes zu verhindern. Bis zum Trocknen des Klebers (ca. 5 Tage) dürfen die Platten nicht begangen werden.

Verarbeitungstemperatur

Max. Anwendungstemperatur: 85 °C

Chemikalienrechtliche Bestimmungen

Hinweise

Sofern es sich um ein kennzeichnungspflichtiges Produkt handelt, beachten Sie bitte das Sicherheitsdatenblatt auf unserer Website und die Hinweise auf dem Gebinde-Etikett.

Technische Information: Capatect Dämmplatte EPS-W20, Stand: 05 / 2025

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.