

Produktdatenblatt

Stand 03.07.2024

DB 20

Verlegefreundliche, sehr dehnfähige, beige transluzente Dampfbremse



Technische Daten

Flächengewicht	EN 1849-2	120 g/m ²
Sd-Wert	EN 1931	12m
Zugfestigkeit Längs/Quer	EN 12311-1	200N / 140N / 5cm
Widerstand G. Weiterreißen Längs/Quer	EN 12310-1	140N / 140N
Widerstand gegen Wasserdurchgang	EN 1928	Klasse W1
Brandverhalten	EN ISO 11925-2	Klasse E
Dehnung Längs/Quer	EN 12311-1	40-80% / 40-80%

Unsere anwendungstechnischen Empfehlungen in Wort und Schrift, die wir zur Unterstützung des Käufers/Verarbeiters aufgrund unserer Erfahrungen, entsprechend dem derzeitigen Erkenntnisstand in Wissenschaft und Praxis geben, sind unverbindlich und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis und keine Nebenverpflichtungen aus dem Kaufvertrag. Sie entbinden den Käufer nicht davon, unsere Produkte auf ihre Eignung für den vorgesehenen Verwendungszweck selbst zu prüfen.

Produktdatenblatt

Stand 03.07.2024

PRODUKTBESCHREIBUNG

Dämm[it] DB 20 besteht aus einer beigen, transluzenten, biologisch unbedenklichen Kunststoffbeschichtung, thermisch verbunden mit einem hochreißfesten PP-Vlies-Träger. Dämm[it] DB 20 wird für den innenseitigen Dachausbau und in Verbindung mit diffusionsoffenen Schalungs- und Unterdeckbahnen für belüftete und unbelüftete Steildächer sowie im Holzriegelbau-Wandbereich als Dampfbremse und Luftdichtung eingesetzt. Dämm[it] DB 20 reguliert mit einem sd-Wert von 12m den Feuchtigkeitsaustausch und schützt somit die Wärmedämmung.

ANWENDUNG

Als Dampfbremse und Luftdichtung, rauminnenseitig bei belüfteten und unbelüfteten Dachkonstruktionen in Verbindung mit diffusionsoffenen Schalungsbahnen. Als Dampfbremse und Luftdichtung in Holzkonstruktionen und im Wandbereich von Holzriegelbauten. Durch den Einsatz von Dämm[it] DB 20 werden Schwachstellen in der Konstruktion durch Zugluft und somit das Eindringen von Feuchtigkeit in die Wärmedämmung verhindert.

VERARBEITUNG

Dämm[it] DB 20 wird falten- und spannungsfrei mittels Kleben mit DUO 40 an der Untergrundkonstruktion überlappend befestigt. Die Vliesverstärkung und die durchscheinende Beschichtung ermöglichen ein rasches, gezieltes und zügiges Verlegen. Dämm[it] DB 20 wird parallel oder quer zu den Sparren, direkt unterhalb der Wärmedämmung, überlappend verlegt. Die bedruckte Seite zeigt dabei zum Innenraum. Alle Überlappungen, Durchdringungen sowie mechanischen Beschädigungen werden mit Dämm[it] KRAFTKLEBEBAND 60mm luftdicht verklebt. Für Maueranschlüsse findet Dämm[it] FOLIEN KLEB- UND DICHTSTOFF PRO (auf der Vliesseite) oder Dämm[it] FOLIEN KLEB- UND DICHTSTOFF 300ml Anwendung.

LAGERUNG

Rollen dürfen bei der Lagerung weder direktem Sonnenlicht noch der Witterung ausgesetzt werden. Die Stapelung der Paletten ist nicht zulässig. Trocken lagern.