

naturbo Flankendämmplatte

Datenblatt

Artikel-Nummer: 1001-19

Allgemeines

Produkt Dampfdiffusionsoffene Innendämmplatte mit Lehmputz
Aufbau 4 mm Lehmputz
20 mm Holzweichfaserplatte (DIN EN 13171)
Anwendungsbereich Zur Beplankung der Flanken von Innenseiten der Außenwände und Fensternischen, auch in Feuchträumen (Bad, Dusche, WC) außer im unmittelbaren Spritzwasserbereich. Nicht geeignet zur Beplankung von Außenwänden (hierfür bitte die *naturbo Innendämmplatte* verwenden)

Maße

Abmessung 57 x 132 x 2,4 cm
Fläche 0,752 m²
Gewicht 9 kg/Platte (= 12 kg/m²)

Montage

Die Platten werden vollflächig im Butterfly-Verfahren an die Wand geklebt. Auf guten Masseschluss ist zu achten. Bei höheren Lastanforderungen ist eine zusätzliche mechanische Befestigung mit Dübeln notwendig. Einsatz im Holzbau nur nach Rücksprache.

Bauphysikalische Daten

Wasserdampfdiffusionswiderstand $\mu_{\text{ges}} < 7$
Dichte 500 kg/m³ (Durchschnitt)
Wärmeleitfähigkeit Lehmputz Vorderseite 4 mm: $\lambda = 0,76 \text{ W}/(\text{m}\cdot\text{K})$
Holzweichfaserplatte 20 mm: $\lambda_{\text{Bemessungswert}} = 0,05 \text{ W}/(\text{m}\cdot\text{K})$

Sonstiges

Lagerung liegend, plan, trocken
Verkaufseinheiten Stück

Hinweise

naturbo-System Die *naturbo Flankendämmplatte* ist Teil des naturbo Innendämmsystems im Trockenbau. Zum Einsatz bedarf es weiterer Produkte aus dem naturbo-Sortiment (siehe www.naturbo.de).
Verarbeitung Verarbeitungsanleitung beachten. Download unter www.naturbo.de
Aktualisierung Dieses Produktdatenblatt beschreibt den Stand der Technik vom September 2019. Es wird durch die jeweils aktuelleren Versionen ersetzt (siehe www.naturbo.de).