Austrotherm XPS TOP 30 SF Wärmedämmplatte

Austrotherm Dämmstoffe

Eigenschaften

Anwendungsgebiet Wärmedämmstoff

DEO, DI, DUK, PB, PW, WAB, WZ

Ausführung

Platte

Farbton

rosa

Oberfläche

glatt

Produkt

Dämmplatte

Werkstoff

Extrudiertes Polystyrol (XPS)

Breite (mm)

600,00

Länge (mm)

1.250,00

Stärke (mm)

30,00 - 200,00

Befestigung

kleben

Brandverhalten

E

Diffusionsverhalten

diffusionsoffen

Druckbelastbarkeitsstufe

dh - hohe Druckbelastbarkeit

ENV1.2 Qualitätsstufe

4 von 4

Feuchteverhalten Dämmstoff

durchgehend Wasser abweisend

Kantenausführung

Stufenfalz

Kaschierung

unkaschiert

Risikominimierung BNB 1.1.6

3 von 5

Status BNB (Bewertungssystem Nachhaltiges Bauen)

erfüllt

Wärmeleitfähigkeitsstufe

032, 033, 035, 036, 037

Bemessungswert Wärmeleitfähigkeit (W/(m\*K))

0,03 - 0,04

Dichte (kg/m³)

30,00

Druckfestigkeit (N/mm²)

0,30

Nennwert der Wärmeleitfähigkeit (W/(m\*K))

0,03 - 0,04

Temperaturbeständigkeit (°C)

70,00

Wärmeleitfähigkeit (W/(m\*K))

0,03 - 0,04

Belastbarkeitsgruppe

BG 30

SHI-Produktpass-Nr.

15166-10-1004

Verfahren

Thermobonding

Vorteile von Austrotherm XPS

Ausgezeichnete Wärmedämmung, Hohe Druckfestigkeit, Wasserresistenz, Witterungsbeständigkeit, Einfache Verarbeitung, Langlebigkeit, Wiederverwendbarkeit, Recyclebar