

Technisches Datenblatt / technical data sheet / Karta danych technicznych

Trennwandband B2 / partition band / pianka akustyczna B2

Material Material Materiał	Polyethylenschaum, physikalisch quervernetzt, Hotmeltkleber einseitig Polyethylene foam, physically crosslinked, Hotmelt one sided self adhesive Pianka polietylenowa, fizycznie sieciowana, jednostronnie klej topliwy
Raumgewicht Density Gęstość	29 kg/m ³ ISO-845
Dicke Thickness Grubość	3 mm
Temperaturbeständigkeit Temperature resistance Odporność na temperature	-40 °C bis / to / do 80 °C
Zugfestigkeit @ 23 °C Tensile strength Wytrzymałość na rozciąganie	Längs / lengthwise / podłużnie: 790 kPa Quer / crosswise / poprzecznie: 370 kPa ISO-1926
Zugdehnung @ 23 °C Tensile elongation Wydłużenie przy rozciąganiu	Längs / lengthwise / podłużnie: 130 % Quer / crosswise / poprzecznie: 190 % ISO-1926
Druckverformungsrest Compression set Reszta odkształcenia kompresji Verformung / Deflection / Odształcenie: 25 %	1/2 h nach Entlastung / after discharge / po odciążeniu: 24 % 24 h nach Entlastung / after discharge / po odciążeniu: 17,6 % ISO-1856-C
Wasseraufnahme Water absorption Absorpcja wody	1 % ISO-2896
Lagerfähigkeit Storability Magazynowanie	Trocken bei Raumtemperatur: 1 Jahr Dry at room temperature: 1 year Sucha w temperaturze pokojowej: 1 rok
Brandverhalten Fire resistance Odporność na ogień	Normal entflammbar nach DIN 4102 B2, eingebaut zwischen metallischen oder mineralischen Werkstoffen Fire Retardancy: B2 according to DIN 4102. Installed between metallic and mineral materials Normalnie palna zgodnie z DIN 4102 B2, instalowana pomiędzy materiałami metalowymi lub mineralnymi
Wasserdampfdurchlässigkeit Water vapor transmission Przepuszczalność pary wodnej	9,2E-09 kg/(m ² *s) ISO-12572
Fugenschalldämmmaß Joint sound reduction Izolacja akustyczna spoin	Von R _{s,w} (C; C _{tr}) = 65 dB ISO-10140

2016-04-15

Obige Daten geben wir nach bestem Wissen und Gewissen an. Sie basieren auf Durchschnittswerten und sind nur als Richtlinien zu betrachten.
Produzent: Polyschaum Packtechnik und Isoliermaterial GmbH 63505 Langenselbold Am Bahnhof 6 Tel.: 06184 - 93280 0 Fax: - 93280 28