

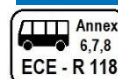
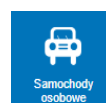
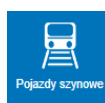


MAAD MF 10 HYDRO PROTECT

Opis materiału

MAAD MF 10 HYDRO PROTECT na bazie żywicy melaminowej jest bardzo skutecznym produktem. Bardzo dobre wyniki uzyskuje się w szerokim spektrum częstotliwości. Ze względu na swoją strukturę jest jednocześnie doskonałym produktem do izolacji termicznej.

Zastosowania

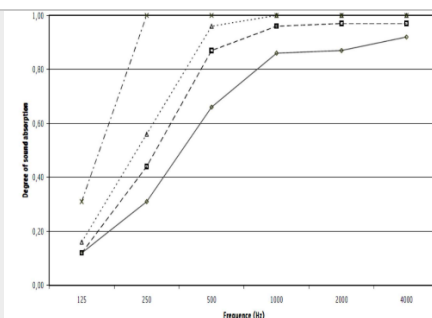


PARAMETRY TECHNICZNE

GĘSTOŚĆ	EN ISO 845	9-11 kg/m ³
HYDROFOBOWOŚĆ – KĄT KONTAKTU	Rame – Hart Goniometer Model. 1 90 – U1	127°
ODPORNOŚĆ OGNIOWA	EN 45545-2 ECE R 118	spełnione zalecenia R1 - HL 3 spełnione zalecenia i Annex 6,7,8
PRZEWODNOŚĆ CIEPLNA * At +10°C	DIN EN12667 d=50 mm	<0,033 W/mK

ABSORPCJA DŹWIĘKU

DIN52212



* dane zmierzone dla grubości 50 mm, badanie dla innych grubości na życzenie klienta

STANDARDOWE WYMIARY MATERIAŁU

GRUBOŚĆ** [mm]	TOLERANCJA WYMIAROWA [mm]	WYMIAR PŁYTY ** [mm]
10, 20, 30, 40	± 1	2100 x 1250

Istnieje możliwość docięcia na wymiar, według specyfikacji lub rysunku
*Inne grubości / wymiary dostępne na życzenie klienta.

OPCJE***

Maad MF 10 HYDRO PROTECT	Bez warstwy klejącej
Maad MF 10 HYDRO PROTECT, SK-M	Z warstwą klejącą z siatką

*** Inne kompozyty dostępne na życzenie klienta
W przypadku materiału z warstwą klejącą, przechowywać w temperaturze +15 to +30 °C

WAŻNE :

Pomimo właściwości hydrofobowych MAAD MF 10 HYDRO PROTECT nie nadaje się do użytku zewnętrznego. Mogą wystąpić różnice kolorystyczne związane z produkcją

Material safety data sheet

DODATKOWE PARAMETRY TECHNICZNE

TECHNICAL DATA SHEET

NAPRĘŻENIE ŚCISKAJĄCE PRZY 10% ODKSZTAŁCENIU PRZY 40% ODKSZTAŁCENIU	DIN 53421 DIN 53577	5 - 20 kPa 7 - 20 kPa
WYTRZYMAŁOŚĆ NA ŚCISKANIE	Test method by BASF	> 45 kN
WYTRZYMAŁOŚĆ NA ROZCIĄGANIE	DIN 53571	> 120 kN
WYTRZYMAŁOŚĆ PRZY ZERWANIU	DIN 53571	>10%
KOMPRESJA	DIN 53572	10-20 %
	50 % /23 °C / 22 h	
	DIN 53572	10-30 %
50 % /23 °C / 72 h		
WSPÓŁCZYNNIK OPORU DYFUZYJNEGO PARY WODNEJ μ	DIN 52615	abt. 2
ABSORPCJA DŹWIĘKU: d=50 mm/2000Hz ****	ISO 10543	>90%
WYTRZYMAŁOŚĆ WZDŁUŻNA	DIN 52213	10-20 kN/m ⁴
MIN. MAX. TEMPERATURA PRACY	-	-150 ÷ +240°C
TEMPERATURA APLIKOWANIA	-	Max. 150°C
CZAS PRZECHOWYWANIA	-	9 miesięcy *****

**** Dane zmierzone dla grubości 50 mm, badania dla innych grubości na życzenie klienta

***** Oryginalnie zapakowane (lub równoważne), w temperaturze 5-30 ° C, suche, chronione przed promieniowaniem UV i warunkami atmosferycznymi

Maad Sp. z o.o. • ul 1-go Maja 21 • 42-200 Częstochowa
tel./fax +48 34 322 60 83 • biuro@maad.com.pl • www.maad.com.pl



Rev 4 -A

Maad Sp. z o.o. • ul 1-go Maja 21 • 42-200 Częstochowa
tel./fax +48 34 322 60 83 • biuro@maad.com.pl • www.maad.com.pl



Rev 4 -A