



MAAD MF 10 HYDRO PROTECT

Opis materiału

Elastyczna, dźwiękochłonna pianka na bazie żywicy melaminowej w specjalnej wersji hydrofobowej. Pianka została stworzona z myślą o problematycznych miejscach narażonych na wilgoć i ciecze.

Zastosowanie

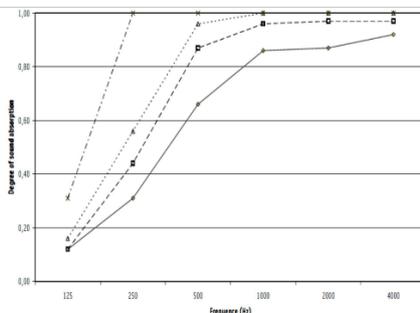


PARAMETRY TECHNICZNE:

GĘSTOŚĆ	EN ISO 845	< 10 kg/m ³
HYDROFOBOWOŚĆ – KĄT ZWILŻANIA	PN-EN 828:2013-05	>130°
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	<0,035 W/mK

ABSORPCJA DŹWIĘKU

DIN52212



1,00

ABSORPCJA DŹWIĘKU:
d=50 mm/2000Hz ****

STANDARDOWE WYMIARY MATERIAŁU:

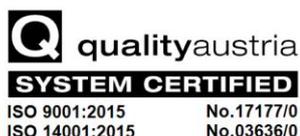
GRUBOŚĆ* [mm]	TOLERANCJA GRUBOŚCI [mm]	WYMIAR PŁYTY * [mm]
3-80 mm	± 3	2100 x 1250**

Istnieje możliwość docięcia na wymiar według specyfikacji lub rysunku

*Inne grubości i wymiary dostępne na życzenie klienta.

**Krawędzie nieobrobione. Zamówiona powierzchnia użytkowa jest gwarantowana. Możliwy nadatek technologiczny materiału.

Maad Sp. z o.o.
ul. 1 Maja 21
42-217 Częstochowa
NIP 949 20 39 45
tel.: +48 34 322 60 83
e-mail: biuro@maad.com.pl
www.maad.com.pl



OPTIONS***:

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

IMPORTANT :

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

DODATKOWE PARAMETRY TECHNICZNE:

NAPRĘŻENIE ŚCISKAJĄCE:		
Przy 10%	DIN 53421	5 - 20 kPa
Przy 40%	DIN 53577	7 - 20 kPa
WYTRZYMAŁOŚĆ NA ŚCISKANIE	Metoda testu 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
WYTRZYMAŁOŚĆ NA WYDŁUŻENIA	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 innych grubości na życzenie klienta

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