

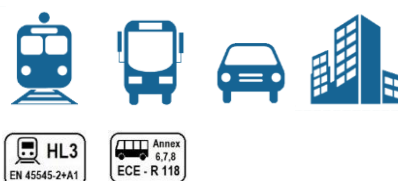


# MAAD MF 10 HYDRO PROTECT

### 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

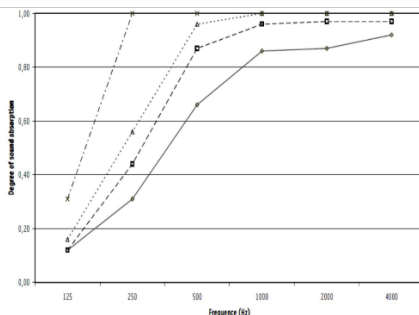


### PARAMETRY TECHNICZNE:

<b>GĘSTOŚĆ</b>	EN ISO 845	< 10 kg/m <sup>3</sup>
<b>HYDROFOBOWOŚĆ – KĄT ZWILŻANIA</b>	PN-EN 828:2013-05	>130°
<b>ODPORNOŚĆ OGNIOWA</b>	EN 45545-2 ECE R 118	Spełnione zalecenia R1 - HL 3 Spełnione zalecenia I Annex 6,7,8
<b>PRZEWODNOŚĆ CIEPLNA *</b> At +10°C	DIN EN12667 d=50 mm	<0,035 W/mK

### ABSORPCJA DŹWIĘKU

DIN52212



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

1,00

### STANDARDOWE WYMIARY MATERIAŁU:

GRUBOŚĆ** [mm]	TOLERANCJA WYMIAROWA [mm]	WYMIAR PŁYTY ** [mm]
3-80 mm	± 1	2100 x 1250

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

### OPTIONS\*\*\*:

<b>Maad MF 10 HYDRO PROTECT</b>	Bez warstwy klejącej
<b>Maad MF 10 HYDRO PROTECT, SK-M</b>	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:

<b>NAPRĘŻENIE ŚCISKAJĄCE:</b>		
Przy 10%	DIN 53421	5 - 20 kPa
Przy 40%	DIN 53577	7 - 20 kPa
<b>WYTRZYMAŁOŚĆ NA ŚCISKANIE</b>	Metoda testu BASF	> 45 kN
<b>WYTRZYMAŁOŚĆ NA ROZCIĄGANIE</b>	DIN 53571	> 120 kN
<b>WYTRZYMAŁOŚĆ PRZY ZERWANIU</b>	DIN 53571	>10%
<b>KOMPRESJA</b>	DIN 53572 50 % /23 °C / 22 h DIN 53572 50 % /23 °C / 72 h	10-20 % 10-30 %
<b>WSPÓŁCZYNNIK OPORU DYFUZYJNEGO PARY WODNEJ <math>\mu</math>:</b>	DIN 52615	abt. 2
<b>WYTRZYMAŁOŚĆ NA WYDŁUŻENIA</b>	DIN 52213	10-20 kN/m <sup>4</sup>
<b>MIN. MAX. TEMPERATURA PRACY</b>	-	-150 ÷ +240°C
<b>TEMPERATURA APLIKOWANIA</b>	-	Max. 150°C
<b>CZAS PRZECHOWYWANIA</b>	-	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