



PARAMETRY TECHNICZNE

Mustwall AD

Izolacja akustyczna ścian

Opis produktu i specyfikacja techniczna

Izolacja akustyczna o grubości mm dostarczana w panelach. Produkowana z włókien i granuli SBR (Stirene Butadiene Rubber) i łączonych spoiwem poliuretanowym w procesie prasowania na gorąco. Zabezpieczająca warstwa papieru bitumicznego jest przyklejona po jednej stronie panelu. Panele mają wymiary 1,20 m długości i 1,00 m szerokości. Gęstość wynosi 800 kg/m³.



- wysoka izolacyjność akustyczna przy małej grubości
- łatwe w montażu
- wysoka odporność na wilgoć i kondensację

CECHY FIZYCZNE	Standard	Jednostka	10 AD	15 AD	20 AD	30 AD	40 AD	Tolerancja
Grubość nominalna		mm	10	15	20	30	40	± 1
Długość		m	1.20					± 0.01
Szerokość		m	1.00					± 0.01
Gęstość		kg/m ³	800					± 5%
Masa powierzchniowa produktu		kg/m ²	8.0	12.0	16.0	24.0	32.0	± 5%
Kolor	szary/czarny							

PARAMETRY AKUSTYCZNE	Standard	Jednostka	10 AD	15 AD	20 AD	30 AD	40 AD	
Budowa ściany grubości 260 mm:								
A: tynk 15 mm, pustak 80 mm, tynk 10 mm								
B: Mustwall i pustka powietrzna								
C: pustak 80 mm, tynk 15 mm								
Wsk. waż. izolacyjności akustycznej	EN 12354-1	dB	54	55	56	56.5	57	

PARAMETRY TECHNICZNE	Standard	Jednostka	10 AD	15 AD	20 AD	30 AD	40 AD	
Współczynnik przewodności cieplnej	UNI EN 12667	W/m ² K	0.12					
Odporność ogniowa	DIN 4102		B2					

PAKOWANIE I PRZECHOWYWANIE

Każda paleta jest owinięta i zabezpieczona folią PE. Rekomenduje się przechowywanie pod dachem w celu zabezpieczenia przed deszczem

⁽¹⁾ Raport z badań nr 3903/RP/05 of 2005; ITC San Giuliano Milanese (MI)

Powyższe informacje techniczne i sugestie powyżej odpowiadają naszej wiedzy na temat właściwości i cech użytkowych produktu. ISOLGOMMA zastrzega sobie prawo do uaktualnienia danych bez uprzedniego powiadomienia. Ten dokument jest własnością ISOLGOMMA, wszelkie prawa zastrzeżone.



PARAMETRY TECHNICZNE

Mustwall AD

Izolacja akustyczna ścian

INSTRUKCJA MONTAŻU



Ułóż izolację pod ścianą przed rozpoczęciem budowania.



Postaw ścianę starannie wypełniając zaprawą łączenia pionowe i poziome.



Połóż na ścianie warstwę zaprawy o grubości 1 cm.

INSTALACJA Z KLEJEM



Nanieś i rozprowadź klej punktowo na panelu izolacji.



Przyłóż panel do ściany dociskając równomiernie.

INSTALACJA Z KOŁKAMI



Przyłóż panel w odpowiednie miejsce na ścianie. Wykonaj pięć otworów w ścianie przewiercając panel (jeden otwór w środku panelu, 4 w jego narożnikach)



Przymocuj panel wbijając młotkiem 5 plastikowych kołków.



Po zamocowaniu wszystkich paneli, zaklej łączenia taśmą klejącą Stik.



Postaw drugą ścianę starannie wypełniając zaprawą łączenia pionowe i poziome.



Otynkuj ścianę.