



PARAMETRY TECHNICZNE

Mustwall

Izolacja akustyczna ścian i podłóg

Opis produktu i specyfikacja techniczna

Izolacja akustyczna o grubości mm dostarczana w panelach. Produkowana z włókien i granulacji SBR (Stirene Butadiene Rubber) i EPDM (Ethylene Propylene Diene Monomer) łączonych spoiwem poliuretanowym w procesie prasowania na gorąco. Syntetyczna membrana zabezpieczająca przed rozciąganiem i urazami jest przyklejona po obu stronach panela. Panele mają wymiary 1,20 m długości i 1,00 m szerokości. Gęstość wynosi kg/m³.



- trwale i wytrzymałe
- łatwe w montażu
- wysoka odporność na wilgoć i kondensację

CECHY FIZYCZNE	Standard	Jednostka	10	20	Tolerancja
Grubość nominalna		mm	10	20	± 1
Długość		m	1,20		± 0,01
Szerokość		m	1,00		± 0,01
Gęstość		kg/m ³	800	700	± 5%
Masa powierzchniowa produktu		kg/m ²	8,00	14,00	± 5%
Kolor			szary/czarny		

PARAMETRY AKUSTYCZNE	Standard	Jednostka	10	20	Tolerancja
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 właściwej Rw	EN ISO 10140	dB	53 ⁽¹⁾	55 ⁽²⁾	

PARAMETRY TECHNICZNE	Standard	Jednostka	10	20	Tolerancja
Współczynnik przewodności cieplnej	EN 12667	W/m ² K	0,109		
Odporność ogniowa	EN 13501-1		F		

PAKOWANIE i PRZECHOWYWANIE

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

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

Raport z badań nr 4267/RP/06 of 2006; 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

Izolacja akustyczna ścian i podłóg

INSTRUKCJA MONTAŻU

Dwuścienne



Ułóż izolację pod ścianą przed rozpoczęciem. 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.
(sugeruje kleju Knauf Perlfix)



Przyłóż panel do ściany dociskając równomiernie.

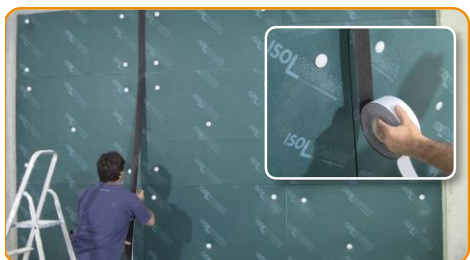
INSTALACJA Z KOŁKAMI



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 z procesem badania z pierwszego i włożyć panel do jamy



Otynkuj ścianę.