



## PARAMETRY TECHNICZNE

## Mustwall G

### Izolacja akustyczna ścian i podłóg, antywibracyjne

#### 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 700 kg/m<sup>3</sup>.



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

CECHY FIZYCZNE	Standard	Jednostka	10 G	20 G	Tolerancja
Grubość nominalna		mm	10	20	± 1
Długość		m	1,20		± 0,01
Szerokość		m	1,00		± 0,01
Gęstość		kg/m <sup>3</sup>	700		± 5%
Masa powierzchniowa produktu		kg/m <sup>2</sup>	7,00	14,00	± 5%
Kolor			szary		

PARAMETRY AKUSTYCZNE	Standard	Jednostka	10 G	20 G	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 12354	dB	54 <sup>(1)</sup>	56 <sup>(1)</sup>	

PARAMETRY TECHNICZNE	Standard	Jednostka	10 G	20 G	Tolerancja
Współczynnik przewodności cieplnej	EN 12667	W/m <sup>2</sup> K	0,120		
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

wartość obliczona zgodnie z normą EN ISO 12354-1

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 G

Izolacja akustyczna ścian i podłóg, antywibracyjne

### 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.

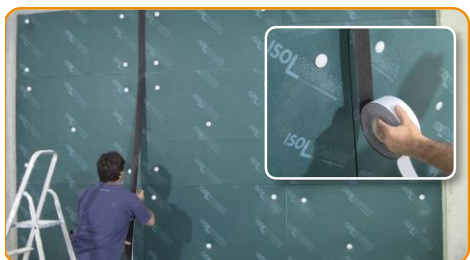
#### INSTALACJA Z KOŁKAMI



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.