



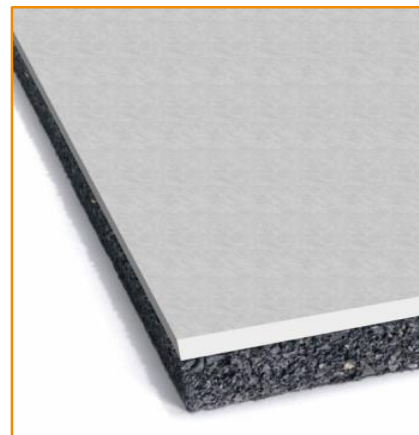
### PARAMETRY TECHNICZNE

Mustwall B

#### Izolacja akustyczna i termiczna ścian i sufitów

##### Opis produktu i specyfikacja techniczna

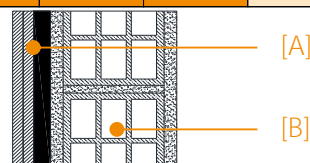
Panel izolujący akustycznie o strukturze "sandwich" złożony z warstw: ... mm płyta gumowa wyprodukowana z włókien i granuli SBR (Stirene Butadiene Rubber) łączonych spoiwem poliuretanowym spajającym na gorąco; płyta kartonowo gipsowa o grubości 12,5 mm. Wymiary paneli: 1,20 m x 2,00 m.



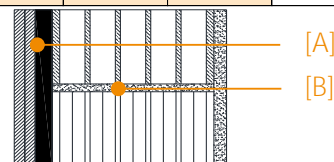
- izoluje akustycznie i termicznie
- trwałe
- ekologiczne

CECHY FIZYCZNE	Standard	Jednostka	18B	23B	33B	Tolerancja
Grubość nominalna		mm	20	23	33	± 2
Długość		m	2,00			± 0,005
Szerokość		m	1,20			± 0,005
Masa powierzchniowa produktu		kg/m <sup>2</sup>	14,5	16,6	23,6	± 5%
Kolor			czarny/biały			

PARAMETRY AKUSTYCZNE	Standard	Jednostka	18B	23B	33B	Tolerancja
Budowa ściany - certyfikowana						
A: warstwa Mustwall ...B and a 12.5 z dodatkową płytą gk						[A]
B: pustak 12 cm (12/25/50), 1,5 cm tynku po obu stronach						[B]



Wsk. waż. izolacyjności akustycznej właściwej $R_w$ <sup>(1)</sup>	EN ISO 10140	dB	-	-	54	
Budowa ściany - certyfikowana						
A: warstwa Mustwall ...B +12.5 z dodatkową płytą gk						[A]
B: pustak 20 cm (20/25/19); 2: 1,5 cm tynku						[B]



Wsk. waż. izolacyjności akustycznej właściwej $R_w$ <sup>(1)</sup>	EN ISO 10140	dB	55	57	60	
--	--------------	----	----	----	----	--

PARAMETRY TECHNICZNE	Standard	Jednostka	18B	23B	33B	Tolerancja
Współczynnik przewodności cieplnej R	EN 12667	m <sup>2</sup> K/W	0,104	0,146	0,229	
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

<sup>(1)</sup> Wartości otrzymane w laboratorium akustycznym Isolgomma

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.



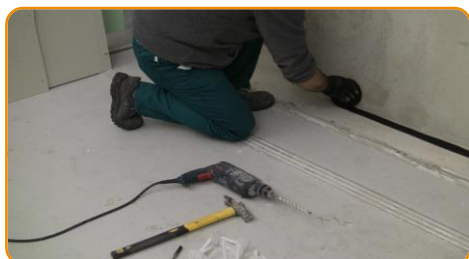
## PARAMETRY TECHNICZNE

Mustwall B

Izolacja akustyczna i termiczna ścian i sufitów

### INSTRUKCJA MONTAŻU

#### Izolacja akustyczna podłóg



Zainstalować listwy obwodu murów, i położyć panel na podłodze z warstwa gumy skierowane do góry



łączenia krawędzi paneli z taśmą Stik



Zbudować podłogę



Zamocuj drugą warstwę płyt kartonowo-gipsowych przyklejając je punktowo, lub przykręcając wkrętami na środku i na

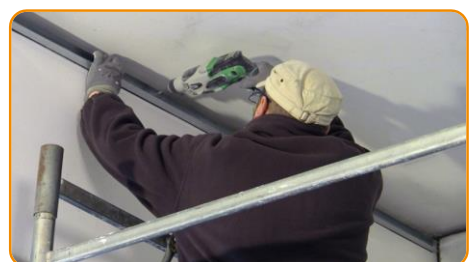


Przyklej taśmę z siatką na łączeniach płyt.



Wykończ ścianę SUFIT OTYNKOWANY

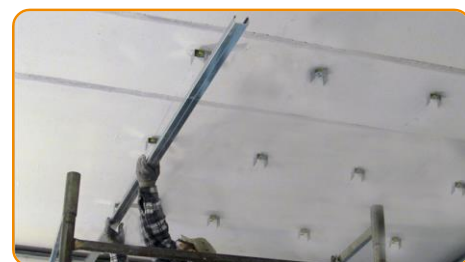
#### SUFIT OTYNKOWANY



Przymocuj metalową ramę wzdłuż górnego obwodu pomieszczenia



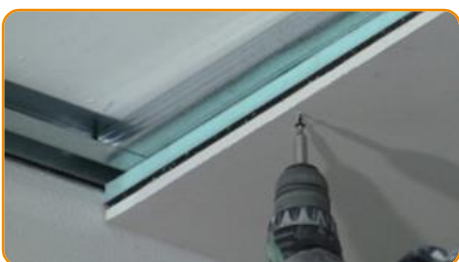
Zamocuj w suficie uchwyty akustyczne.



Zamocuj profil w uchwycie akustycznym.



Podwieś panel Mustwall B do konstrukcji z metalowych profili.



Przymocuj panel Mustwall B do konstrukcji z profili używając wkrętów 55mm, co 15cm.



Ułóż siatkę na łączeniach paneli i pokryj gipsem.