



PARAMETRY TECHNICZNE

Sylpro AD

Izolacja akustyczna podłóg pływających i ochrona mechaniczna

Opis produktu i specyfikacja techniczna

Izolacja akustyczna o grubości ... mm dostarczana w rolkach. Produkowana z włókien i granuli SBR (Stirene Butadiene Rubber) łączonych spoiwem poliuretanowym w procesie prasowania na gorąco. Warstwa wierzchnia jest odporna na rozciąganie i urazy mechaniczne. Rolki w kolorze czarnym o wymiarach 8 m długości i 1.2 m szerokości. Gęstość wynosi 800 kg/m³.



- **Bardzo dobre własności izolujące akustycznie w małej grubości**
- **Łatwa instalacja**
- **Odporność na wodę i mróz**

CECHY FIZYCZNE	Standard	Jednostka	6 AD	8 AD	10 AD	Tolerancja
Grubość nominalna		mm	6	8	10	± 1
Długość		m	8,00			± 2%
Szerokość		m	1,20			± 2%
Gęstość		kg/m ³	800			± 5%
Masa powierzchniowa produktu		kg/m ²	4,8	6,4	8,0	± 5%
Masa powierzchniowa warstwy ochronnej		g/m ²	50			
Kolor			czarny			

PARAMETRY AKUSTYCZNE	Standard	Jednostka	6 AD	8 AD	10 AD	Tolerancja
Sztywność dynamiczna przy montażu na sucho ⁽¹⁾	EN 29052/1	MN/m ³	77	60	68	± 5
Poprawa izolacyjności od dźwię (ΔLw) - wyliczona ⁽²⁾	EN 12354-2	dB	20	21	21	

PARAMETRY TECHNICZNE	Standard	Jednostka	6 AD	8 AD	10 AD	Tolerancja
Obciążenie powodujące ugięcie 10%	EN 826	kPa	> 90	> 95	> 105	-
Grubość przy obciążeniu dL (250 Pa)	EN 12431	mm	6,6	8,6	9,5	
Grubość przy obciążeniu dF (2000 Pa)	EN 12431	mm	6,4	8,4	9,1	
Grubość przy obciążeniu dB (50000 → 2000 Pa)	EN 12431	mm	6,4	8,4	9,1	
Poziom ściśliwości	EN 13162		CP2			
Współczynnik przewodności cieplnej (λ)	EN 12667	W/m ² K	0,12			
Twardość	DIN 53505	Shore A	60			
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

⁽¹⁾ Pomiar wykonany z odstępstwem od normy EN 29052-1, brak warstwy tynku na badanej próbce.

⁽²⁾ Wynik dla montażu na sucho i wylewki o wadze powierzchniowej 75kg/m²

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.

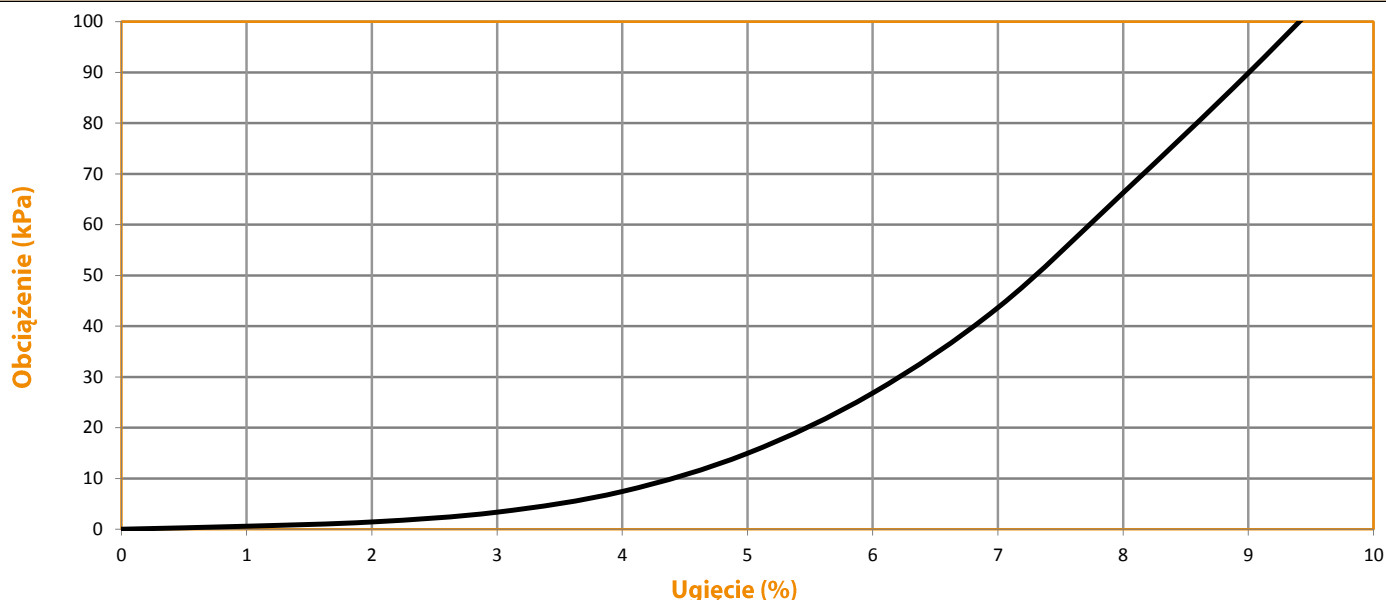


PARAMETRY TECHNICZNE

Sylpro AD

Izolacja akustyczna podłóg pływających i ochrona mechaniczna

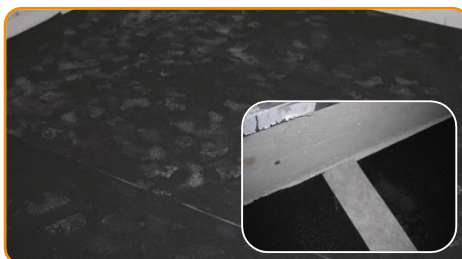
Krzywa ugięcia EN 826



INSTRUKCJA MONTAŻU



Zaizoluj narożniki za pomocą izolacji obwodniowej "Profil", poprzez docięcie jej jak na rysunku.



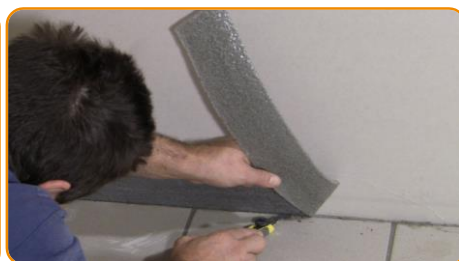
Ułóż warstwę izolacyjną na podłodze, z tkaniną skierowaną do góry. Uszczelnij stawy taśmą Stik.



Wykonaj wylewkę.



Wykończ podłogę (płytkami, parkietem, itd.).



Po wykonaniu podłogi, przytnij izolację obwodniową do odpowiedniej wysokości.