



PARAMETRY TECHNICZNE

Sylpro

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. Rolki w kolorze czarnym o wymiarach ... m długości i 1.25 m szerokości. Gęstość wynosi 730 kg/m³.



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

CECHY FIZYCZNE	Standard	Jednostka	3	5	6	8	10	Tolerancja
Grubość nominalna		mm	3	5	6	8	10	± 1
Długość		m	20	10		8	6	± 2%
Szerokość		m	1,25					± 2%
Gęstość		kg/m ³	730					± 5%
Masa powierzchniowa produktu		kg/m ²	2,2	3,7	4,4	5,8	7,3	± 5%
Kolor								

PARAMETRY AKUSTYCZNE	Standard	Jednostka	3	5	6	8	10	Tolerancja
Sztywność dynamiczna przy montażu na sucho ⁽¹⁾	EN 29052/1	MN/m ³	77	63	62	49	47	± 5
Poprawa izolacyjności od dźwię (ΔLw) - wyliczona ⁽²⁾	EN 12354-2	dB	18	20	20	21	22	

PARAMETRY TECHNICZNE	Standard	Jednostka	3	5	6	8	10	Tolerancja
Obciążenie powodujące ugięcie 10%	EN 826	kPa	102	82	133	118	179	± 10%
Grubość przy obciążeniu dL (250 Pa)	EN 12431	mm	2,8	5,2	6,0	7,9	9,7	± 10%
Grubość przy obciążeniu dF (2000 Pa)	EN 12431	mm	2,7	5,1	5,8	7,8	9,6	± 10%
Grubość przy obciążeniu dB (50000 → 2000 Pa)	EN 12431	mm	2,6	5,1	5,8	7,7	9,5	± 10%
Poziom ściśliwości	EN 13162		CP2					
Współczynnik przewodności cieplnej (λ)	EN 12667	W/m K	0,12					
Twardość	DIN 53505	Shore A	50					± 2
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⁾ 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.

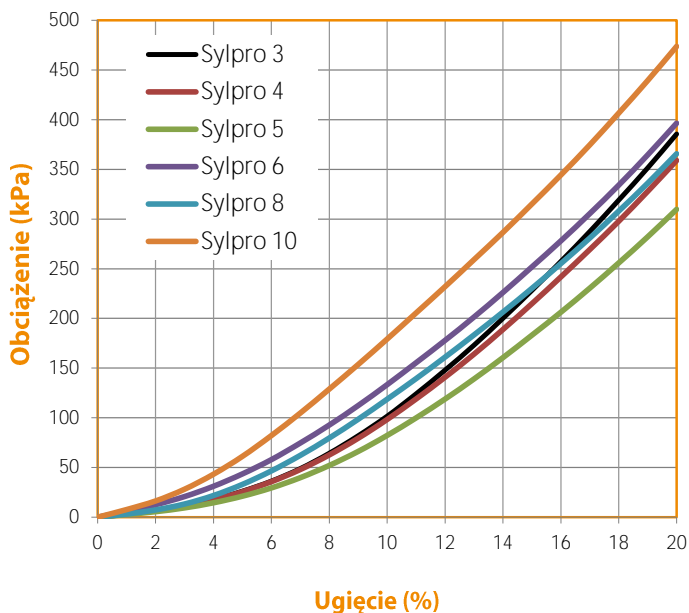


PARAMETRY TECHNICZNE

Sylpro

Izolacja akustyczna podłóg pływających i ochrona mechaniczna

Krzywa ugięcia EN 826



Pełzanie materiału EN 1606

