

Opis produktu i specyfikacja techniczna

Izolacja akustyczna w formie maty z wycięciami pod klej o grubości 4,5 mm w rolce. Wykonana z włókien i granulatu SBR spajanych lateksem w procesie na gorąco. Wyposażona w czarną nietkaną syntetyczną powłokę ochronną po stronie wierzchniej. Długość 5 m, szerokość 1,04 m (włączając 4 cm pas na zakład). Gramatura 1,30 kg/m², współczynnik redukcji dźwięków uderzeniowych $\Delta L_w = 15$ dB.



CECHY FIZYCZNE	Standard	Jednostka	BASEWOOD AS	Tolerancja
Grubość nominalna ⁽¹⁾	EN 12431	mm	4,5	± 20%
Długość	EN 822	m	5,00	± 3%
Szerokość (włączając 4 cm pas na zakład)	EN 822	m	1,04	± 0,8%
Masa powierzchniowa warstwy ochronnej	EN 13859-1	g/m ²	90	± 5%
Masa powierzchniowa produktu	EN 1602	kg/m ²	1,30	± 10%
Kolor			czarny	

PARAMETRY AKUSTYCZNE	Standard	Jednostka	BASEWOOD AS	Tolerancja
Sztywność dynamiczna przy montażu na sucho ⁽²⁾	EN 29052-1	MN/m ³	≤ 33	
Poprawa izolacyjności od dźwię (ΔL _w) - test laboratoryjny	EN ISO 10140 EN ISO 717-2	dB	≥ 15	

PARAMETRY AKUSTYCZNE	Standard	Jednostka	BASEWOOD AS	Tolerancja
Ścisłość c	EN 12431	mm	≤ 1,1	
Współczynnik przewodności cieplnej (λ)	EN 12667	W/m K	0,099	
Współczynnik oporu dyfuzyjnego pary wodnej (μ)	EN 12086		0,05	
Przesyłanie pary wodnej - Sd	EN 12086	m	10,0	
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⁾ Grubość zmierzona wg metody z normy EN 12431 i równa grubości przy obciążeniu (dB - 50000 → 2000 Pa)

⁽²⁾ Pomiar wykonany z odstępstwem od normy EN 29052-1, brak warstwy tynku na badanej próbce.

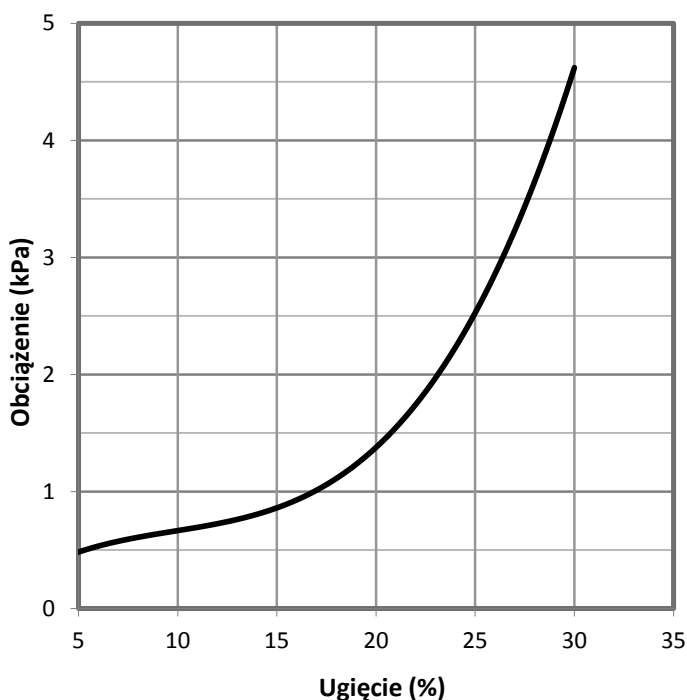
Badanie w laboratorium Isolgomma; parkiet pływający na Basewood. Strop betonowy 140 mm.

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.

IZOLACJA AKUSTYCZNA DO PODŁÓG DREWNIANYCH

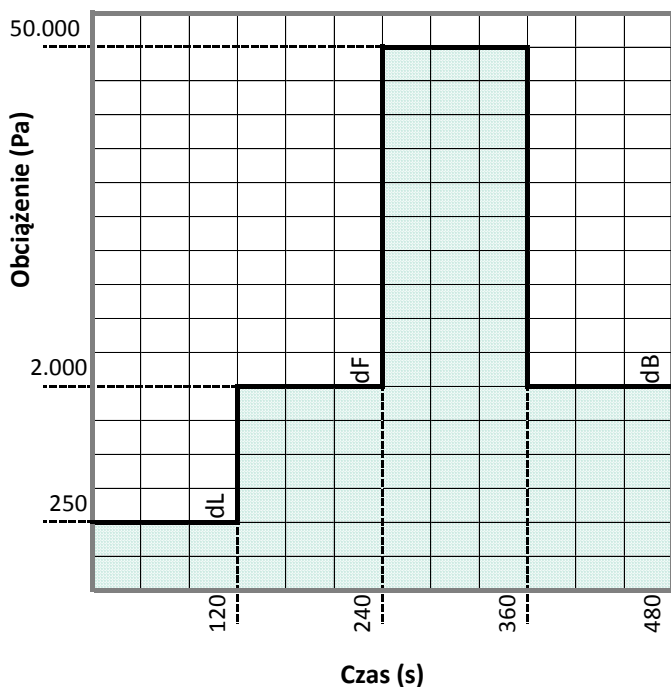
PARAMETRY TECHNICZNE BASEWOOD AS

Krzywa ugięcia - EN 826



	Jednostka	σ_{10}	Tolerancja
BASEWOOD AS	kPa	$\geq 0,67$	

GRUBOŚĆ I ŚCISLIWOŚĆ - EN 12431



	Jednostka	dL	dF	dB	Tolerancja
BASEWOOD AS	mm	5,6	4,9	4,5	$\pm 10\%$

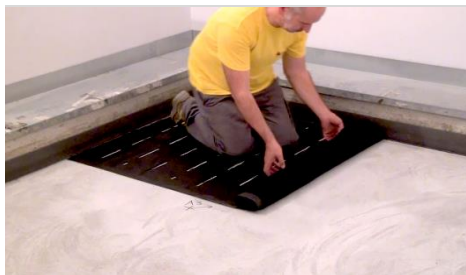
INSTRUKCJA MONTAŻU



Przyklej izolację obwiedniową do ściany, zwróć szczególną uwagę na narożniki.



Ułóż matę izolacyjną na podłodze, granulami do dołu.



Pokryj linie styku mat taśmą Isolgomma Stik.



Zamontuj podłogę (na suchu)



Dokończ montaż podłogi



Po wykonaniu podłogi, przycinaj izolację obwiedniową do odpowiedniej wysokości.