



## PARAMETRY TECHNICZNE

## Stywall AD PRO

### Pasy podścienne

#### Opis produktu i specyfikacja techniczna

Izolacja akustyczna w postaci pasów o **grubości 6 mm**. Pasy wykonane są z **włókien i granulatu SBR** (kautczuk butadienowo-styrenowy) prasowanych na **gorąco**, przyklejone za **pomocą** kleju poliuretanowego do nietkanej i **nierozciągliwej** warstwy wierzchniej o gramaturze 50g/m<sup>2</sup>. **Gęstość 800 kg/m<sup>3</sup>**. Pasy o wymiarach: **długość 7,5 m, szerokość 10, 15, 20, 25, 33, 40 cm**.



- **Izolacja konstrukcji pod ścianami**
- **Bardzo łatwy montaż**
- **Wysoka izolacyjność akustyczna i wibracyjna**

CECHY FIZYCZNE	Standard	Jednostka	STYWALL AD PRO	Tolerancja
Grubość nominalna		mm	6	± 0,5
Długość		m	7,5	± 1%
Szerokość		cm	10 - 15 - 20 - 25 - 33	± 0,5
Gęstość		kg/m <sup>3</sup>	800	± 5%
Masa powierzchniowa produktu		kg/m <sup>2</sup>	4,8	± 5%
Masa powierzchniowa warstwy ochronnej		g/m <sup>2</sup>	50	
Kolor			czarny	

PARAMETRY AKUSTYCZNE	Standard	Jednostka	STYWALL AD PRO	Tolerancja
Sztywność dynamiczna (s') <sup>(1)</sup>	EN 29052/1	MN/m <sup>3</sup>	77	± 5
Częstotliwość rezonansowa (fn)		Hz	99	

PARAMETRY TECHNICZNE	Standard	Jednostka	STYWALL AD PRO	Tolerancja
Obciążenie powodujące ugięcie 10%	EN 826	kPa	> 90	± 5%
Statyczny Moduł Younga (Es) - ugięcie 10%	EN 826	MPa	1,15	± 5%
Grubość przy obciążeniu dL (250 Pa)	EN 12431	mm	6,6	
Grubość przy obciążeniu dF (2000 Pa)	EN 12431	mm	6,4	
Grubość przy obciążeniu dB (50000 → 2000 Pa)	EN 12431	mm	6,4	
Współczynnik przewodności cieplnej (λ)	EN 12667	W/m <sup>2</sup> 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

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

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.

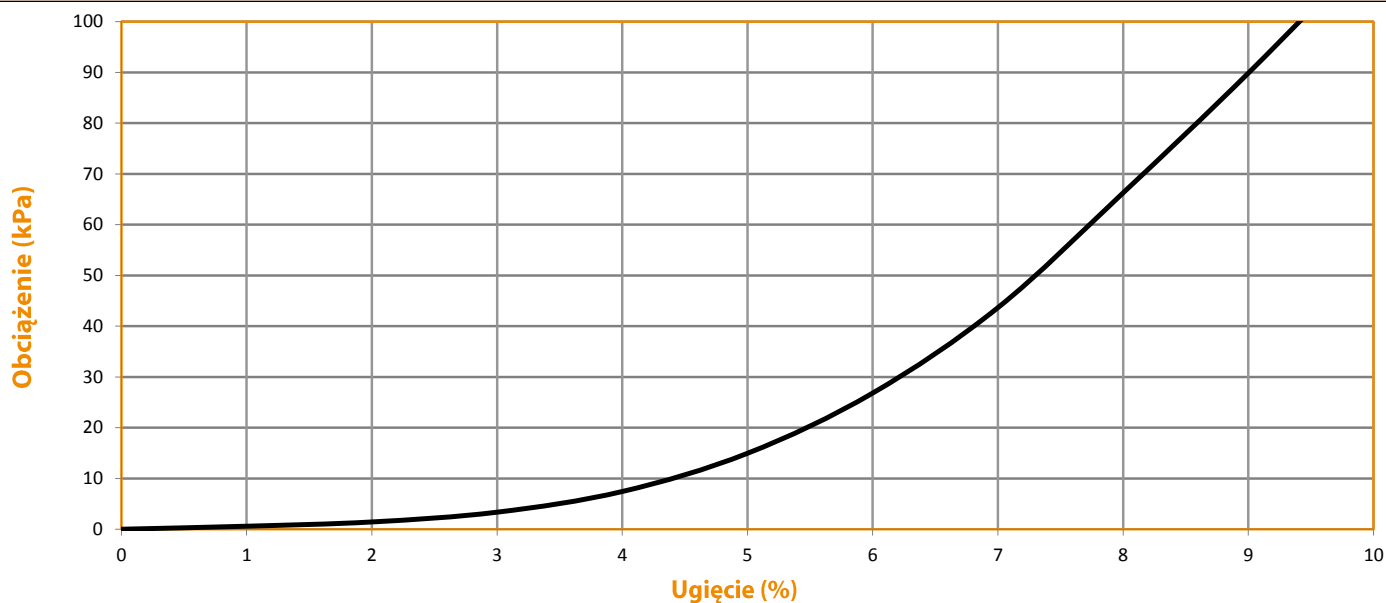


## PARAMETRY TECHNICZNE

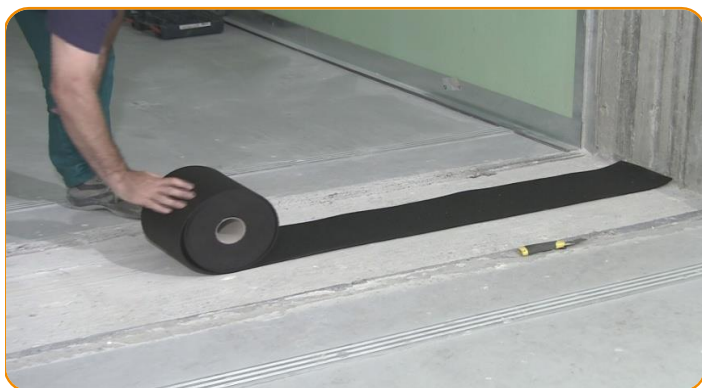
## Stywall AD PRO

### Pasy podścienne

#### Krzywa ugięcia EN 826



#### INSTRUKCJA MONTAŻU



Ułóż izolację pod ścianą przed rozpoczęciem budowania.



Zbuduj ściany nad izolacją pierwszego wprowadzenia go na łóżku zaprawy