

## Karta Techniczna

### PhoneStrip

Nośna akustyczna listwa wydzielająca

- Ekologiczne materiały bazowe drewno i piasek
- Odsprężanie akustyczne jest niezależne od obciążenia
- Brak ryzyka pomyłki - uniwersalne zastosowanie
- Uniwersalny rozmiar
- Szczególnie skuteczny w zakresie niskich częstotliwości



### Opis produktu:

Nośne listwy dźwiękochłonne PhoneStrip są wykonane z materiałów przyjaznych dla środowiska, faktury falistej i piasku kwarcowego i są specjalnie przystosowane do stosowania na placu budowy.

Kolor taśmy może się różnić.



Dane techniczne		
Długość	1200 mm (± 3 mm)	
Szerokość	ab 50 mm bis 240 mm (± 3 mm)	Wykonany na zamówienie
Grubość	15 mm (+ 0,5 mm / - 1,5 mm)	
Gęstość nasypowa	≥ 1300 kg/m <sup>3</sup> (± 100 kg/m <sup>3</sup> )	
Waga	19 kg/m <sup>2</sup>	
Klasa palności	E	EN 13501
Zachowanie tłące	Nie ma tendencji do tlenia się równomiernie	EN 16733
Wytrzymałość na ściskanie $f_{c,kw}$	23,00 N/mm <sup>2</sup>	Na podstawie EN 26891
Wytrzymałość na ściskanie $f_{c,d}$	17,69 N/mm <sup>2</sup>	W tym częściowy współczynnik bezpieczeństwa
Współczynnik bezpieczeństwa	1,3	Zgodnie z EN 1995-1-1/NA, tabela NA.2 i 3
Wartość $K_{mod}$	0	ETA 20/0371
Odkształcenie $f_{c,k} = 23,00 \text{ N/mm}^2$	3,5 mm (+/- 0,5 mm)	ETA 20/0371
Ostateczna deformacja 2,5 N/mm <sup>2</sup>	1,2 mm (+/- 0,5 mm)	ETA 20/0371
Wartość Kij L- długość	16 dB	EN ISO 10848-1:2006
Wartość Kij T- szerokość	17 dB	Sufit / dół ściany
	17,3 dB	Sufit / góra ściany
	21,8 dB	Góra ściany / Dół ściany
Pęcznienie	2 %	Po 24h przechowywania w zimnej wodzie
Ekspozycja zewnętrzna*	Maksymalnie 4 tygodnie	W stanie zainstalowanym

\* Instalacja PhoneStrip jest niezależna od pogody, jednak podobnie jak elementy drewniane powinna być zakryta po zakończeniu dnia, aby zapewnić ochronę przed warunkami atmosferycznymi.

### Magazynowanie:

- PhoneStrip przechowuj tylko poziomo, płasko i sucho.
- Chronić krawędzie przed uszkodzeniem.

WOLF BAVARIA Polska · Bartycka 26 paw. 32B · 00-716 Warszawa · Tel.: +48 665 091 049 · [www.wolf-bavaria.pl](http://www.wolf-bavaria.pl)

Gwarantujemy stałą jakość naszych produktów, ale zastrzegamy sobie prawo do zmian technicznych i dalszego rozwoju. Informacje zawarte w tej ulotce oparte są na praktycznym i naukowym doświadczeniu i odpowiadają informacjom producenta. Ponieważ nie mamy wpływu na różnorodność materiałów, ani na ich obróbkę, nie możemy zagwarantować żadnych właściwości w rozumieniu najnowszego orzecznictwa BGH. Informacje te nie są wiążące i nie zwalniają Cię z przeprowadzenia wystarczającej samokontroli.