

Dane techniczne / Technical Data

Podkłady Decor floor produkowane są z polistyrenu ekstrudowanego XPS metodą termoformowania. Mają one zastosowanie w pomieszczeniach budynków mieszkalnych lub użyteczności publicznej z wyłączeniem pomieszczeń mokrych. Podkłady podłogowe mają na celu wyrównanie nieznacznych nierówności powierzchni oraz wyciszenie pomieszczeń, w których zostały użyte i pomieszczeń poniżej. Podkład można stosować pod posadzki drewniane, drewnopochodne, pochodne podłóg twardych oraz wykładziny. Podkład można stosować na ogrzewanie podłogowe. Produkt wykorzystywany zgodnie z przeznaczeniem nie stanowi zagrożenia dla użytkownika

Decor floor extruded polystyrene rolls are designed for insulation between the floor panels (excluding vinyl panels) and the concrete substrate. They can be used in construction and public buildings. Ideal protection against hear loss, equalize the surface and reduction of sound in the room. An excellent barriers to the development of mold and mildew.

The underlay can be used for floor heating.



Grubość / Thickness	T	2,0 mm	± 0,25mm	PN-EN 823:2013
Długość / Length	L	15000 mm	± 1%	PN-EN 822:2013
Szerokość / Width	W	1100 mm	± 1%	PN-EN 822:2013
Gęstość / Density	QW	45 kg/m ³	± 20%	PN-EN 1602:2013
Opór cieplny / Thermal resistance	R	0,06 m ² K/W	± 10%	EN 12664
Współczynnik przenikania ciepła / Heat transfer coefficient	λ	0,029 – 0,034 W/(mK)	-	-
Wyrównywanie nierówności podłoża / Punctual conformability	PC	≥ 1,5 mm	-	PN-EN ISO 868:2005; CEN TS 16354
Nasiąkliwość po 24h w wodzie / Water absorption after 24h		≤ 1 %	-	PN-EN 12087:2000; A1: 2006 metoda 2A
Nasiąkliwość po 28 dniach w wodzie / Water absorption after 28 days		≤ 2 %	-	PN-EN 12087:2000; A1: 2006 metoda 2A
Układalność / Drapeability		dobra, po rozłożeniu frulonów przyleganie płaskie do podłoża bez pofalowań / good, after unfolding the rolls flat adhesion to the substrate		Ocena wizualna mat rozłożonych na podłodze / Visual assessment of mat laid out on the floor
Zmiany wymiarów liniowych, %, po 24 h w temp. +40° C, w kierunku / Changes in linear dimensions, %, after 24h at +40°C, towards			-	PN EN 1604:2013
- długości / length		± 1		
- szerokości / width		± 1		
- grubości / thickness		± 1,5		
Wytrzymałość na ściskanie / Compressive strength	CS	≤ 60 kPa	-	PN-EN ISO 826:2013; CEN/TS 16354:2013
Długotrwałe obciążenie statyczne / Compressive creep resistance	CC	≥ 2 kPa	-	EN 1606
Dynamiczne obciążenie / Dynamic load resistance	DL	> 100 000 cykle	-	EN 13793
Odporność na spadające przedmioty / Resistance to large ball	RLB	≥ 125 cm	± 5%	EN 438-2
Dźwięki uderzeniowe w pomieszczeniach poniżej / Impact sound	IS	≤ 19 dB	± 5%	EN ISO 10140
Redukcja dźwięku w pomieszczeniu / Relected walking sound	RWS	≤ 14 %	± 2	EN 16205; CEN/TS 16354

Logistyka / Logistics

Forma / Form	Opakowanie jednostkowe / Packaging unit	Opakowanie zbiorcze / Packaging summary	Paleta / Pallet
Rolka / Roll	22 m ²	36 roll	792 m ²
Masa / Weight	2 kg	2,44 kg	87,28 kg
Kod celny / Customs code	3921110090		

Krajowa Ocena Techniczna ITB-KOT-2017/0086 wydanie 2, 2023r.
Atest Higieniczny BK/B/0182/01/2019 // Zaświadczenie "Produkt z Atestem"
Krajowa Deklaracja Właściwości Użytkowych KDWW/006/XPS/2023 z dnia 22.03.2023
Najwyższa ocena francuskiej klasy emisji VOC "A+"
Raport z badań: Określenie działania grzybobójczego
National Technical Assessment ITB-KOT-2017/0086 wydanie 2, 2023r
Hygienic Certificate Nr B.BK.60111.0284.2024// Certificate of participation in the program of the National Institute of Public Health "Product with a certificate"
NATIONAL DECLARATION OF PERFORMANCE KDWW/006/XPS/2023 z dnia 22.03.2023
Test report: Determination of fungi static action by US EPA Pesticide Assessment Guidelines Subdivision G

Producent/ Zakłady produkcyjne

VTM Holding Sp. z o. o. ul. Cieszyńska 36; 43 – 200 Pszczyna; tel./fax: +48 32 210 45 09