



KARTA TECHNICZNA WYROBU

TECHNICAL DATA SHEET

Pavi Sorte Sp. z o. o.

Brzozówka 20C, 32-340 Wolbrom

pavisorte.com, info@pavisorte.com

Data aktualizacji / Update date

14.07.2021

Maty gumowe w kształcie puzzla oraz rolki, gęstość 1050/kg/m²

Rubber mats in puzzle shape and roll, density 1050/kg/ m²

Produkt przeznaczony jest do zabezpieczenia powierzchni podłoża w pomieszczeniach przeznaczonych do ćwiczeń typu fitness oraz w obszarach ciągów komunikacyjnych. Do wykonania maty w rolce stosuje się czysty granulat SBR z dodatkiem kleju poliuretanowego.



ANTYPOŚLIZGOWY, POPRAWIA KOMFORT PRACY, ŁATWY I SZYBKI W MONTAŻU, ELASTYCZNY, ODPORNY NA WARUNKI ATMOSFERYCZNE

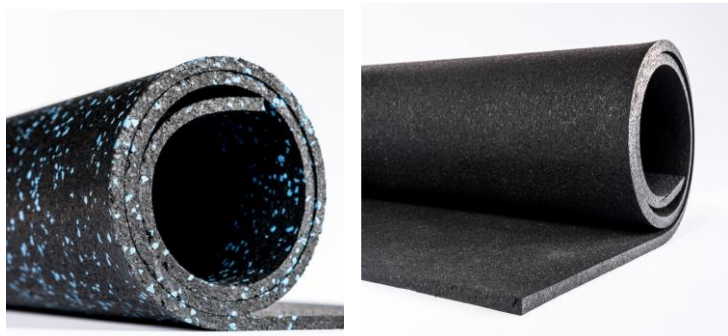
NAZWA PRODUKTU PRODUCT NAME			MATY GUMOWE W KSZTAŁCIE PUZZLA RUBBER MATS IN PUZZLE SHAPE	MATY GUMOWE W ROLCE RUBBER MATS IN ROLL
WYMIARY DIMENSIONS		[m]	0,5 x 0,5	1 x 1
GRUBOŚĆ THICKNESS		[mm] (± 0,5)	6	6,8,10
KOLOR COLOUR			CZARNY LUB CZARNY Z KOLOROWYMI WTRĄCENIAMİ BLACK OR BLACK WITH COLOURED INCLUSIONS	
SKŁAD WYROBU PRODUCT COMPOSITION			GRANULAT GUMOWY SBR, SPOIWO POLIURETANOWE, GRANULAT GUMOWY EPDM OPCJONALNIE RUBBER GRANULES SBR, POLYURETHANE BINDER, EPDM RUBBER GRANULES AS AN OPTION	
MASA POWIERZCHNIOWA AREA WEIGHT		[kg/m ² /1mm]	1,05	
GĘSTOŚĆ MINIMALNA MINIMUM DENSITY		[kg/m ³]	1050	
WYTRZYMAŁOŚĆ NA ROZCIĄGANIE TENSILE STRENGTH	PN-EN 12230:2005	[kPa]	Dla grubości/ For thickness 10mm: 1457, 8mm: 1355, 6mm: 1038, 4mm: 1749	
	PN-EN ISO 1798:2009	[N/mm ²]	--	
WYDŁUŻENIE PRZY ZERWANIU ALONGATION AT BREAK	PN-EN 12230:2006	%	Dla grubości/ For thickness 10mm: 65,1, 8mm: 61,8, 6mm: 46,0, 4mm: 74,2	
KLASA ODPORNOŚCI OGNIOWEJ FIRE BEHAVIOUR	PN-EN 13501- 1:2019-02	--	Efl	
OPORNOŚĆ ELEKTRYCZNA ELECTRICAL RESISTANCE	PN-EN 1081:2019-01 (A) PN-EN 14041:2018-2	--	ROZPRASZAJĄCA STATIC DISSIPATIVE	
WSP. PRZEWODZENIA CIEPŁA λ THERMAL CONDUCTIVITY COEF. λ	PN-EN 12667:2002 EN 14041:2004+AC:2006	[W/(mK)]	0,17	
OPÓR CIEPLNY R THERMAL RESISTANCE R	PN-EN 12667:2002 EN 14041:2004+AC:2006	[m ² K/W]	0,15	
AMORTYZACJA SHOCK ABSORPTION	PN-EN 14808:2006	%	15 DLA GRUBOŚCI 10mm FOR 10mm THICKNESS	
SZTYWNOŚĆ DYNAMICZNA DYNAMIC STIFFNESS	PN-EN 29052-1:2011	[mn/M ³]	--	
DYNAMICZNY WSPÓŁCZYNNIK TARCIA DYNAMIC FRICTION COEFFICIENT	PN-EN 13893:2002 PN-EN 14041:2006		MIN. 0,65 (≥ 0,3) KLASA TECHNICZNA DS.	
WODOSZCZELNOŚĆ WATERPROOF	PN-EN 13553:2004	PRODUKT NIE JEST WODOSZCZELNY // THE PRODUCT IS NOT WATERPROOF		
EMISJA FORMALDEHYDU (HCHO) EMISSION OF FORMALDEHYDE (HCHO)	PN-EN 717-1:2006 PN-EN 14041:2004/AC:2006		0,02 mg/m ³ – KLASA EMISJI E1 0,02 mg/m ³ – EMISSION CLASS E1	
LOTNE ZWIĄZKI ORGANICZNE (LZO) VOLATILE ORGANIC COMPOUNDS (VOC)	PN-EN 16516:2017 PN-EN ISO 16000- 9:2009 ISO 16000-3,-6:2011		WYRÓB SPEŁNIA WYMAGANIA MZIOS Z DNIA 12.03.1996 DOTYCZĄCE ZAWARTOŚCI LZO I MOŻE BYĆ STOSOWANY W POMIESZCZENIACH KATEGORII A i B PRZEZNACZONYCH NA POBYT LUDZI THE PRODUCT MEETS THE REQUIREMENTS OF MZIOS OF 03.12.1996 REGARDING THE CONTENT OF VOC AND CAN BE USED IN ROOMS OF CATEGORY A AND B DESIGNED FOR HUMAN RESIDENCE	
SUBSTANCJE NIEBEZPIECZNE DANGEROUS SUBSTANCES	WE 1907/2006 (REACH) PN-EN 14041:2018- 02		WYRÓB NIE PODLEGA OBOWIAZKOWI KLASYFIKACJI REACH, NIE ZAWIERA SUBSTANCJI KLASYFIKOWANYCH JAKO NIEBEZPIECZNE THE PRODUCT IS NOT SUBJECT TO THE MANDATORY REACH CLASSIFICATION, DOES NOT CONTAIN SUBSTANCES CLASSIFIED AS HAZARDOUS ZGODNY, CZYNNIE DODANY COMPLIANT, ACTIVELY ADDED	

TRANSPORT I PRZECHOWYWANIE TRANSPORT AND ATORAGE	MATY MOŻNA PRZEWOZIĆ DOWOLNYMI ŚRODKAMI TRANSPORTU, W SPOSÓB ZABEZPIECZAJĄCY OPAKOWANIA PRZED USZKODZENIEM MECHANICZNYM. MATY NALEŻY PRZECHOWYWAĆ W POMIESZCZENIACH SUCHYCH, PRZEWIEWNYCH, Z DAŁĄ OD URZĄDZEŃ GRZEJNYCH, BEZ BEZPOŚREDNIEGO NARAŻENIA NA DZIAŁANIE CZYNNIKÓW ZEWNĘTRZNYCH, W SPOSÓB ZAPEWNIĄCY BEZPIECZEŃSTWO SKŁADOWANIA I NIEZMIENNOŚĆ WŁAŚCIWOŚCI TECHNICZNYCH. <i>MATS CAN BE TRANSPORTED BY ANY MEANS OF TRANSPORT, IN A MANNER THAT PROTECTS THE PACKAGING AGAINST MECHANICAL DAMAGE. MATS SHOULD BE STORED IN DRY, WELLVENTILATED ROOMS, AWAY FROM HEATING DEVICES, WITHOUT DIRECT EXPOSURE TO EXTERNAL FACTORS, IN A WAY THAT ENSURE SAFE STORAGE AND INVARIABILITY OF TECHNICAL PROPERTIES</i>
--------------------------------------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

GRUBOŚĆ [MM] <i>Thickness</i>	ZASTOSOWANIE <i>USAGE</i>
2	Obszary ruchu i ciągi komunikacyjne. <i>Traffic areas and passageways</i>
4	
6	Obszar przeznaczony: do treningu cardio; obszarów ruchu i ciągów komunikacyjnych <i>Area dedicated: for cardio training; traffic areas and routes</i>
8	Obszar przeznaczony: do treningu cardio; obszarów ruchu i ciągów komunikacyjnych; strefy dwiczeo indywidualnych bez użycia sprzętu <i>Area dedicated: for cardio training; traffic areas and routes; personal exercise zones without the use of equipment</i>
10	
12	

TOLERANCJA DLA PODANYCH WARTOŚCI WYNOŚI $\pm 5\%$ CHYBA ŻE W KARCIE PODANO INACZEJ
THE TOLERANCE FOR THE GIVEN VALUES IS $\pm 5\%$ UNLESS IT IS DIFFERENT IN THE CARD

INFORMACJE ZAWARTE W KARCIE TECHNICZNEJ SĄ OPARTE NA NASZEJ NAJLEPSZEJ WIEDZY ORAZ WYNIKACH BADAŃ LABORATORYJNYCH. NIE STANOWIĄ ONE GWARNACJI. W PRZYPADKU KONKRETNÝCH ZASTOSOWAŃ NALEŻY JE PODDAĆ DOKŁADNEJ WERYFIKACJI.
THE INFORMATION CONTAINED IN THE TECHNICAL DATA SHEET ARE BASED ON OUR BEST KNOWLEDGE AND THE RESULTS OF LABORATORY TESTS. THEY ARE NOT A WARRANTY. IN THE CASE OF SPECIFIC APPLICATIONS, IT SHOULD BE CAREFULLY VERIFIED.



CE

 **PAVISORTE**