

MATA GUMOWA REKOFLAT HD 2-6 mm



REKOFLAT HD 2-6 mm

NAZWA I KOD

Rekoflat HD [RFHD]

PARAMETRY TECHNICZNE

FORMA PRODUKTU	Rolka 1,2 x 10m	Rolka 1,2 x 10m	Rolka 1,2 x 10m	Rolka 1,2 x 10m	Rolka 1,2 x 5m
SKŁAD WYROBU	GRANULAT GUMOWY SBR, POLIMERY TERMOPLASTYCZNE				
GRUBOŚĆ MINIMALNA	2 [mm]	3 [mm]	4 [mm]	5 [mm]	6 [mm]
MASA POWIERZCHNIOWA	2,1 [kg/m ²] +/-10%	2,8 [kg/m ²] +/-10%	3,8 [kg/m ²] +/-10%	4,7 [kg/m ²] +/-10%	5,3 [kg/m ²] +/-10%
SZEROKOŚĆ	ok. 1,2 m / SZEROKOŚĆ GWARANTOWANA 1,18 m				
GĘSTOŚĆ MINIMALNA	1000 [kg/m ³]	900 [kg/m ³]	900 [kg/m ³]	900 [kg/m ³]	1000 [kg/m ³]
GĘSTOŚĆ POZORNA		1040 [kg/m ³]	1040 [kg/m ³]	1040 [kg/m ³]	1020 [kg/m ³]
WYTRZYMAŁOŚĆ NA ROZCIĄGANIE		3,26 [N/mm ²]	2,67 [N/mm ²]	3,17 [N/mm ²]	1,93 [N/mm ²]
WYDŁUŻENIE PRZY ZERWANIU		99%	120%	106%	75%
OBCIĄŻENIE PRZY 10% ODKSZTAŁCENIU		507 [kg/m ²]	843 [kg/m ²]	1132 [kg/m ²]	1326 [kg/m ²]
ODKSZTAŁCENIE POD OKREŚLONYM OBCIĄŻENIEM W OKREŚLONEJ TEMP.		$\Delta \epsilon \leq 9\%$			
KLASA ODPORNOŚCI OGNIOWEJ	E				
WSP. PRZEWODZENIA CIEPŁA λ (PN-EN 12667:2002)		0,20 [W/(mK)]	0,20 [W/(mK)]	0,20 [W/(mK)]	0,20 [W/(mK)]
OPÓR CIEPLNY R (PN-EN 12667:2002)		0,12 [m ² K/W]	0,12 [m ² K/W]	0,12 [m ² K/W]	0,12 [m ² K/W]
AMORTYZACJA		8%	10%	11%	10%
SZTYWNOŚĆ DYNAMICZNA		314 [MN/m ³]			
WSP. WYTŁUMIENIA DŹWIĘKU ΔL_w		12 [dB]			
IZOLACYJNOŚĆ AKUSTYCZNA R_w					28 [dB]

TOLERANCJA DLA PODANYCH WARTOŚCI +/- 3% CHYBA, ŻE W KARCIE PODANO INACZAJ

Informacje zawarte w karcie materiałowej są oparte na naszej najlepszej wiedzy oraz wynikach wewnętrznych badań. Mają charakter orientacyjny i nie stanowią jednoznacznej gwarancji wykazanych właściwości. Podane informacje stanowią wskazanie i nie mogą być traktowane jako wiążące. Przed każdorazowym zastosowaniem produktu zalecamy przeprowadzenie badań weryfikacyjnych we własnym zakresie.

PRODUKT

REKOPLAST

REKOPLAST Kompozyt Sp. z o.o.

CHARAKTERYSTYKA PRODUKTU

- Produkt pochodzący z recyklingu.
- Powstały z drobno zmielonej gumy SBR połączonej przy użyciu elastomerów termoplastycznych dając jej wyjątkową wytrzymałość mechaniczną.
- Cechują ją wysokie parametry antypoślizgowe oraz odporność na odkształcenia i warunki atmosferyczne.
- Wyroby spełniają wymagania MZIOS z dnia 12.03.1996 dotyczące zawartości LZO i mogą być stosowane wewnątrz budynków.
- Wyroby nie podlegają obowiązkowi klasyfikacji REACH, nie zawierają substancji klasyfikowanych jako niebezpieczne oraz spełniają wymagania w zakresie zawartości WWA i Cd.

WARUNKI PRZECHOWYWANIA

- Maty należy przechowywać w pomieszczeniach suchych, przewiewnych, z dala od urządzeń grzewczych, bez bezpośredniego narażenia na działanie czynników zewnętrznych, w sposób zapewniający bezpieczeństwo składowania i niezmiennosć właściwości technicznych.
- Dopuszcza się składowanie rolek w warstwach, jednak nie więcej niż cztery poziomy.

ZGODNOŚĆ



DYSTRYBUTOR

SCP

Rubber Solutions

SCP Sp. z o.o. | ul. Turystyczna 1, 43-155 Bieruń | www.scp1.pl