

MATA GUMOWA

MODEL: CHECKER 3MM

CHARAKTERYSTYKA MATERIAŁU

Prezentujemy matę CHECKER 3mm – niezawodne rozwiązanie, które łączy wyjątkową funkcjonalność z ekologicznym podejściem! Ta wykładzina gumowa z regranulatu, ze stylowym wzorem tłoczzonej blachy przemysłowej, jest wykonana z drobnego granulatu gumowego SBR, łączonego polimerem termoplastycznym.

Mata posiada doskonałe właściwości wygłuszające pod jastrychem, dobrą izolację termiczną, jest nienasiąkliwa i odporna na warunki atmosferyczne. Produkt z recyklingu, w pełni przetwarzalny i ekologiczny.

PRZYKŁADOWE ZASTOSOWANIA

➔ **Budownictwo:** Efektywne wewnętrzne wygłuszenia ścianek działowych, wytłumienie przesuwanych ścian mobilnych.

➔ **Izolacja Podłóg:** Izolacyjne podłoże pod jastrych (szlichtę) – ogranicza wymianę hałasu i zapewnia izolację cieplną stropów.

➔ **Obiekty Sportowe:** Podkłady podłogowe w salach fitness i siłowniach (najczęściej jako warstwa spodnia).

➔ **Pomieszczenia Techniczne:** Wszędzie tam, gdzie wymagana jest wysoka wytrzymałość, wygłuszenie i izolacja.



WŁAŚCIWOŚCI MECHANICZNE I FIZYCZNE

Materiał	Granulat gumowy SBR
Kolor	Czarny
Wzór powierzchni	Geometryczna struktura sześcianu
Odporność termiczna	Zakres od -20°C do +70°C
Gęstość	1050 kg/m ³ (PN-EN 1602:2013-07)
Twardość	65 Sha ±5 (PN-EN 1602:2013-07)
Wytrzymałość na rozciąganie	2,85 N/mm ² (PN-EN ISO 1798:2009)
Izolacyjność akustyczna Rw	28 dB (PN-EN ISO 23997:2012)
Współcz. przewodzenia ciepła	0,20 W/(m·K) (PN-EN 12667:2002)
Sztywność dynamiczna	314 MN/m ³ (PN-EN ISO 1798:2009)
Klasa odporności ogniowej	Klasa E (PN-EN 13501-1:2019-2)
Wydłużenie przy zerwaniu	87% (PN-EN ISO 1798:2009)

WARIANTY

Grubość	3 mm
Szerokość	120 cm
Długość	rolka do 10m, Cięte na metry



ATESTY I CERTYFIKATY



Gardento24 Online

+48 780 640 869

info@gardento24.online