

Karta danych - KOMFORTEX Safe

Polskie tłumaczenie informacyjne. Źródło: datenblatt-komfortex-safe-184.pdf, wersja listopad 2024. W razie rozbieżności rozstrzygająca jest aktualna dokumentacja producenta.

Opis i zastosowanie

KOMFORTEX Safe to płyta gumowa do miejsc wymagających dobrej przyczepności i stabilnego podłoża dla koni. Elastyczność materiału pomaga ograniczać obciążenia stawów i poprawia komfort poruszania.

Dane techniczne

Materiał	Granulat gumowy z recyklingu z poliuretanowym spoiwem MDI.
Kolory	Czerwony, zielony, czarny, szary. Niewielkie różnice kolorystyczne i blaknięcie wynikają z właściwości materiału.
Krawędzie	Fazowane.
Tolerancje wymiarowe	Długość i szerokość: $\pm 0,8\%$; grubość: ± 2 mm.
Masa powierzchniowa	ok. 36 kg/m ² .
Reakcja na ogień	Klasa materiału budowlanego Efl, E wg EN 13501-01.
Poprawa izolacyjności akustycznej	DIw = 23 dB wg ISO 140-8 przy 40 mm.
Przewodność cieplna	ok. 0,08 W/m ² K, badanie własne.
Wytrzymałość na rozciąganie	ok. 0,5 N/mm ² wg EN-DIN-ISO 1798 / DIN 5357.
Wydłużenie przy zerwaniu	ok. 40% wg EN-DIN-ISO 1798 / DIN 5357.
Odporność chemiczna	Warunkowo odporne na kwasy i zasady, badanie własne.
Odporność na mróz	24 h / -40°C bez pęknięcia; 5 h / -30°C bez rys.
Powierzchnia	Profilowana, otwartoporowa.
Spód	Półokrągły profil wypustek.
Wymiary	500 x 500 x 40 mm.

Wskazówki montażowe

Podłoże musi być nośne, równe i przygotowane do odprowadzania wody, jeśli produkt jest stosowany w strefie wilgotnej lub zewnętrznej. Przy podłożach nieprzepuszczalnych należy zapewnić spadek i możliwość odpływu wody. Elementy docinać ostrym nożem technicznym albo wyrzynarką, zależnie od grubości i rodzaju produktu. W miejscach wymagających trwałego połączenia stosować klej poliuretanowy zalecany przez producenta.

Uwagi

Dokument zawiera polską wersję informacyjną najważniejszych danych z karty produktu. Parametry liczbowe pozostawiono zgodnie z dokumentacją źródłową producenta.

Producent: KRAIBURG Relastec GmbH & Co. KG, Fuchsberger Straße 4, D-29410 Salzwedel. Kontakt techniczny: technik-komfortex@kraiburg-relastec.com. Strona: www.kraiburg-relastec.com/komfortex.