

Karta techniczna wyrobu

Wkładki komorowe z granulatu gumowego

Opis produktu:

Wkładki komorowe z granulatu gumowego służą do zapewnienia izolacji elektrycznej i wibroakustycznej szyn oraz nawierzchni torowej. Kształt wkładek jest dostosowany do profilu szyny, typu przytwierdzenia szyny oraz sposobu zabudowy toru. Mogą stanowić element mocujący szynę w torowisku.

Zastosowanie:

Wkładki komorowe z granulatu gumowego mają zastosowanie w torowiskach o konstrukcji bezpodsypkowej oraz podsypkowej tam, gdzie zachodzi potrzeba zmniejszenia emisji hałasu i wibracji oraz zapewnienia dobrej izolacji elektrycznej szyn.

Materiał:

Wkładki komorowe z gumy wykonane są z granulatu gumowego połączonego klejem poliuretanowym. Materiał wykazuje względnie stałe właściwości fizyczne niezależnie od warunków atmosferycznych.

Wymiary:

Wkładki komorowe z granulatu gumowego wykonywane są w wielu rozmiarach i kształtach zgodnie z rysunkami załączonymi do niniejszej karty.

Pakowanie:

Wkładki komorowe z granulatu gumowego pakowane są na palety i zabezpieczone folią.

Do każdej palety dołączona jest etykieta zawierająca:

- nazwę i adres producenta
- nazwę oraz typ wyrobu
- liczbę sztuk
- datę produkcji
- numer partii
- informacje o uzyskanej Aprobacie Technicznej
- znak budowlany zgodnie z rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 11 sierpnia 2004 roku w sprawie sposobów deklarowania zgodności wyrobów budowlanych oraz sposobu znakowania ich znakiem budowlanym

Producent:

Zakład Produkcyjno-Handlowy CHEMIX
Sylwester Falkiewicz
ul. Zielony Rynek 10, 09-300 Żuromin

Kontakt:

tel./fax +48 23 657 46 83
www.zph-chemix.pl
e-mail: chemix@zph-chemix.pl

Wkładki komorowe z granulatu gumowego

Przechowywanie:

Wkładki komorowe z granulatu gumowego powinny być przechowywane zgodnie z normą PN-75/C-94099.

Montaż:

Wkładki komorowe z granulatu gumowego montuje się do szyn za pomocą kleju posiadającego stosowną Aprobatę Techniczną. Powierzchnia kontaktu szyny z wkładką powinna być oczyszczona ze zgorzeli i rdzy, a następnie odtłuszczona.

Ochrona środowiska:

Wkładki komorowe z granulatu gumowego nie są klasyfikowane jako odpad chemiczny. Można poddać je recyklingowi.

Dane techniczne:

Właściwości	Metoda badań	Wymagania	Jednostka miary
Gęstość	PN-EN ISO 845	1,0±0,3	g/cm ³
Wytrzymałość na rozciąganie	PN-ISO 37	≥ 2,0	MPa
Wydłużenie całkowite przy zerwaniu	PN-ISO 37	≥ 50	%
Odkształcenie trwałe przy ścisaniu; w temp. 23°C, w czasie 24 godz., po ściśnięciu początkowym 25%	PN-ISO 815	≤ 40	%
Odporność na działanie solanki (roztwór 10% NaCl); zmiana masy	PN-ISO 1817:2001	≤ 1	%
Odporność termiczna; w temp. 200°C, w czasie 60 min.	PN-ISO 188:2000	wygląd zewnętrzny i wymiary bez zmian	-
Rezystancja skrośna	PN-EN 62631-3-1	≥ 10 ⁵	Ω

Producent:

Zakład Produkcyjno-Handlowy CHEMIX
Sylwester Falkiewicz
ul. Zielony Rynek 10, 09-300 Żuromin

Kontakt:

tel./fax +48 23 657 46 83
www.zph-chemix.pl
e-mail: chemix@zph-chemix.pl