

KER[®] 9001

Kauczuk wysokostyrenowy - HSR

Karta Techniczna

Data wydania: 2017-03-01

Wydanie: 3

Zatwierdził: Tomasz Dyduch, Product Manager

Poprzednie wydania niniejszego dokumentu utraciły ważność.

CHARAKTERYSTYKA PRODUKTU

KER[®] 9001 żywicą wysokostyrenową, zawierającą około 83% styrenu związanego w polimerze. Jest otrzymywany w procesie polimeryzacji emulsyjnej butadienu i styrenu i koagulowany przy pomocy siarczanu glinowego. Stabilizowany jest antyutleniaczem niepalącym.

WYMAGANIA OGÓLNE

HSR KER[®] 9001 jest pakowany w worki polietylenowe o wadze 20.0 ± 0.5 kg. Nie jest dopuszczalna obecność żadnych zanieczyszczeń mechanicznych.

PARAMETRY TECHNICZNE

PARAMETRY TECHNICZNE KAUCZUKU

Parametr	Jednostka	Wartość	Metoda badań
Temp. mięknięcia wg Vicata (50 N, $50 \pm 5^\circ\text{C}/\text{h}$)	$^\circ\text{C}$	$35 \div 45$	ASTM D1525
Substancje lotne	% wag.	max. 1,0	ASTM D5668
Twardość	$^\circ\text{Sh D}$	$65,0 \div 75,0$	ASTM D5774

Gwarantowane wartości parametrów technicznych produktu są każdorazowo ustalone w umowie sprzedaży. Do każdej partii/dostawy wystawia się świadectwo jakości, zawierające dane o właściwościach stwierdzonych w wyniku kontroli wyjściowej. Zakres badań, zawartych w świadectwie jakości, ustala się w umowie sprzedaży.

OPAKOWANIE

KER[®] 9001 ma postać proszku i jest pakowany w worki polietylenowe o wadze 20.0 ± 0.5 kg, a następnie na palety drewniane lub skrzynie metalowe o wadze netto 0,96 tony.

Każda paleta zaopatrzona jest w etykietę, zawierającą nazwę producenta, nazwę i typ produktu, numer partii produkcyjnej, wagę brutto i netto, a także oznaczenia wymagane odpowiednimi regulacjami prawnymi.

TRANSPORT

KER[®] typowo jest transportowany krytymi ciężarówkami, krytymi wagonami kolejowymi lub w standardowych kontenerach morskich.

KER[®] 9001 nie jest substancją niebezpieczną dla przewozów.

PRZECHOWYWANIE

Produkt powinien być przechowywany w zadaszonych pomieszczeniach, chroniony przed bezpośrednim promieniowaniem słonecznym i co najmniej 2 metry od grzejników, w temperaturze nie przekraczającej 30°C . W podanych warunkach KER[®] można przechowywać przez okres dwunastu (12) miesięcy od daty produkcji.

Synthos Dwory 7 spółka z ograniczoną odpowiedzialnością spółka jawna

ul. Chemików 1, 32-600 Oświęcim, tel. +48 33 844 18 21...25, fax +48 33 842 42 18.

www.synthosgroup.com

synthos
RUBBERS

ZASTOSOWANIE

KER® 9001 jest stosowany jako dodatek do mieszanek gumowych w przemyśle obuwniczym oraz do produkcji wykładzin podłogowych i kabli.

Dodatek tego produktu obniża plastyczność mieszanek gumowych i podwyższa twardość wulkanizatów.

Niniejszy dokument ma charakter informacyjny. Informacje w nim podane oparte są na aktualnym stanie wiedzy i doświadczeniu. Nie stanowią one gwarancji własności produktu ani specyfikacji jakościowej i nie mogą być podstawą do reklamacji. Przedstawione informacje nie mogą mieć zastosowania dla mieszanin produktu z innymi substancjami. Produkt powinien być transportowany, magazynowany i stosowany zgodnie z obowiązującymi przepisami i odpowiednią praktyką higieny pracy.

Wykorzystanie podanych informacji jak też sposób zastosowania produktu nie są kontrolowane przez producenta, i zatem określenie warunków bezpieczeństwa stosowania produktu jest obowiązkiem użytkownika.



Synthos Dwory 7 spółka z ograniczoną odpowiedzialnością spółka jawna

ul. Chemików 1, 32-600 Oświęcim, tel. +48 33 844 18 21...25, fax +48 33 842 42 18.

www.synthosgroup.com

synthos
RUBBERS