

KARTA CHARAKTERYSTYKI
MATERIAL SAFETY DATA SHEET

Upoważniony przedstawiciel:
Authorized representative

CHLE-MAR Maciej Chlebda Spółka Komandytowa
ul. Gen. Zygmunta Zielińskiego 66
32-040 Rzeszotary
NIP: 9442261914

Kod produktu: DSS06, DSS08, DSS10, DSS12, DSS15, DSS18, DSS20, DSS25, DSS30
Product code:

Opis:

Description:

Lina z włókna szklanego, wykonana w postaci plecionki okrągłej lub kwadratowej, przeznaczona do różnych zastosowań przemysłowych, w tym do izolacji termicznej/ *Glass fibre rope, made in the form of a round or square braid, intended for various industrial applications, including thermal insulation.*

Skład chemiczny:

Chemical composition:

- SiO₂: 67±0.5%
- Al₂O₃: 6.2±0.4%
- CaO: 9.5±0.3%
- MgO: 4.2±0.3%
- R₂O: 11.6 ~ 16.1%
- Fe₂O₃: ≤0.4%
- TiO₂: N/M (Nie Mierzone)

Właściwości fizyczne:

Physical properties:

- Zawartość wody/*Water content*: 0.50%
- Rozmiar/*Size*: 4MM-50MM
- Przewodność cieplna/*Thermal conductivity*: 0.03 W/(m·K)
- Gęstość/*Density*: 1.0 g/cm³ ±0.15
- Strata przy zapaleniu/*Loss on ignition*: ≤3.5%
- Temperatura pracy/*Operating temperature*: <550°C

Zastosowanie:

Application:

Produkt jest stosowany głównie w przemyśle jako materiał izolacyjny, odporny na wysokie temperatury/*The product is mainly used in industry as an insulating material, resistant to high temperatures.*

Informacje dodatkowe:

Additional information:

Wszystkie dane oparte są na naszych szerokich testach oraz wieloletnim doświadczeniu, jednak mogą służyć jedynie jako wartości orientacyjne. Niewłaściwy dobór produktów uszczelniających może prowadzić do uszkodzeń lub poważnych obrażeń. Specyfikacje mogą ulec zmianie bez uprzedzenia/*All data is based on our extensive testing and many years of experience, but can only serve as a guideline. Incorrect selection of sealing products can lead to damage or serious injury. Specifications are subject to change without notice*

Rzeszotary, 06.02.2025 r.

(miejsce i data wydania)
(place and date of issue)



CHLE-MAR
MACIEJ CHLEBDA SPÓŁKA KOMANDYTOWA
32-040 Rzeszotary, ul. Gen. Zyg. Zielińskiego 66
NIP 9442261914 KRS 0000759479

.....
(nazwisko i podpis osoby upoważnionej)
(name and signature of authorized person)