



Scapa 2552

Naprawcza taśma samowulkanizująca PIB

OPIS

Scapa 2552 jest (bezklejową) taśmą samowulkanizującą na bazie kauczuku poliizobutylenowego PIB. Dostępna w kolorze czarnym

ZASTOSOWANIE

- Do tymczasowej naprawy przeciekających węży pneumatycznych i rur hydraulicznych
- Do tworzenia uszczelek wodoszczelnych zapobiegających przeciekaniu wody
- Jako ochrona antykorozyjna
- Jako ochrona połączeń przeciw wodzie morskiej

ZALETY PRODUKTU

- Zachowuje znakomite i niezmiennie właściwości fizyczne przez długi okres czasu
- Taśma wulkanizuje się szybko pod delikatnym naciskiem, tworząc jednorodną (bez pęcherzyków powietrza) masę uszczelniającą. Proces samowulkanizacji nie wymaga dodatkowych zabiegów jak nagrzewania czy ściskania – następuje samoistnie.
- Zgodny z wieloma materiałami: metalami, gumami i tworzywami
- Wysoka odporność na długotrwałe zanurzenie w wodzie i doskonała odporność na ozon
- Taśma w razie potrzeby może być usunięta bez pozostawienia śladów na zabezpieczonej powierzchni (jest bezklejowa)
- Taśma dostarczana w rolkach w rozmiarach łatwych do ręcznego użycia. Taśma zabezpieczona przed samoistnym zwulkanizowaniem przekładką z tworzywa, którą należy usunąć przed zastosowaniem taśmy
- Temperatura pracy w zakresie: -40°C do +90°C

WŁAŚCIWOŚCI TECHNICZNE

	Jednostka	Wartość nominalna	Metoda testu
Grubość	mm	0.5	-
Siła zrywająca	MPa	5	BS 903
Rezystywność	Ohm.m	1×10^{13}	ASTM D257
Wydłużenie do zerwania	%	550	BS 903

STANDARDOWE ROZMIARY

- Długość rolki: 3m, 5m
- Szerokość rolki: 25mm
- Rdzeń: 38mm (z tworzywa)
- Oznakowanie: Scapa lub neutralne
- Pakowanie: foliowane rolki z etykietą lub luzem w kartonach

ZASADY MAGAZYNOWANIA

Należy unikać kontaktu rolek swymi krawędziami, jeśli rolki nie są zafoliowane.

Rolki taśmy powinny być przechowywane w pozycji leżącej prostopadłej do krawędzi cięcia w oryginalnych opakowaniach. Rolki muszą być zabezpieczone przed kurzem, wilgocią, bezpośrednim nasłonecznieniem oraz oparami rozpuszczalników. Temperatura składowania powinna wynosić pomiędzy +10°C a +30°C..

Powierzchnia powinna być czysta, sucha oraz bez kurzu, tłuszczu, olejów i innych zanieczyszczeń.

Z zachowaniem powyższych warunków taśma może być magazynowana co najmniej 60 miesięcy.

SPOSÓB UŻYCIA

Dla zwiększenia odporności na działanie wody i dla zwiększenia odporności na otarcia, warstwę nałożonej taśmy Scapa 2552 powinno się owinąć taśmą PCV. Właściwą może być Scapa 2705 odporna na zmienne warunki atmosferyczne.

Taśmy samowulkanizujące, po uprzednim usunięciu przekładki, nawijamy pod naciągami tak, aby taśma zwęziła się do 2/3 swojej pierwotnej szerokości oraz na zakładkę 50%. Owijanie należy rozpocząć w odpowiednio dobranej odległości przed uszkodzonym miejscem (najczęściej kilka centymetrów) i w takiej samej odległości „zawrócić”, nakładając drugą warstwę i wracając tym samym do miejsca, z którego rozpoczęliśmy.

W razie potrzeby usunięcia taśmy, delikatnie nacinamy warstwę ostrym narzędziem.

Powyższe dane techniczne opierają się na przeprowadzonych testach i doświadczeniach producenta, wg naszej opinii wiarygodnych i niezawodnych. Nie dają one jednak pełnej gwarancji i nie zwalniają użytkownika od przeprowadzenia prób i testów, właściwych dla konkretnego zastosowania. Uprzejmie informujemy, iż nie ponosimy odpowiedzialności za jakiegokolwiek powstałe szkody czy straty, także w stosunku do osób trzecich.

Autoryzowany Dystrybutor w Polsce:
INTRA Sp. z o.o., ul. Siostrzana 28, 93-350 Łódź,
tel. +48 42 678 01 94, +48 42 678 02 69
e-mail: info@intra.biz.pl
www.intra.biz.pl

