

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Przedmiotem zamówienia jest dostawa dwuskładnikowego kauczuku silikonowego A i B przeznaczonego do produkcji elastycznych koszulek elektroizolacyjnych różnych rozmiarów (średnic) poprzez powlekanie półfabrykatu z przeznaczeniem do izolowania przewodów elektrycznych i połączeń w urządzeniach elektrycznych. Koszulki z pokryciem silikonowym mają zastosowanie w temperaturze do 180°C.

Wymagania techniczne

Proporcja mieszania (A:B)	-	-	1:1
Kolor	-	-	przezroczysty (możliwość barwienia)
Temperatura aplikacji (stosowania)	-	°C	170 - 210
Okres przydatności do przetwórstwa po zmieszaniu w temp. 25°C	-	h	min. 48
Czas pełnego utwardzania w temp. 180°C - 200°C	-	min.	4 - 8
Lepkość	ISO 3219	mPas	~ 90 000
Gęstość	ISO 1183-1	g/cm ³	~ 1,1

Parametry mieszanki składników A i B po zwulkanizowaniu			
Twardość Shora A	ISO 868		> 36
Wytrzymałość na rozciąganie	ISO 37	MPa	> 6,5
Wydłużenie przy zerwaniu	ISO 37	%	> 370

Wygląd zewnętrzny

Składniki kauczuku silikonowego powinny być jednorodne, pozbawione zanieczyszczeń.

Pakowanie

Poszczególne składniki kauczuku silikonowego A i B powinny być dostarczane w czystych, szczelnie zamkniętych 20-kilogramowych hobokach, zabezpieczających materiał przed zawilgoceniem i bezpośrednim działaniem promieni słonecznych. Składniki kauczuku A i B muszą być umieszczone na palecie CP2 o wymiarach 800x1200 mm.

Oznakowanie

Indywidualna identyfikacja.

- W przypadku gdy substancja lub mieszanina nie jest zaklasyfikowana jako stwarzająca zagrożenie etykieta opakowania powinna zawierać co najmniej:
 - nazwę, adres i numer telefonu dostawcy,
 - nazwę substancji/mieszaniny,
 - numer szarży produkcyjnej,
 - wagę netto i brutto,
 - numer referencyjny,
 - datę produkcji,
 - okres/datę przydatności.

2. W przypadku gdy substancja lub mieszanina jest zaklasyfikowana jako stwarzająca zagrożenie etykieta opakowania powinna zawierać co najmniej:
- nazwę, adres i numer telefonu dostawcy,
 - nazwę substancji/mieszaniny,
 - numer szarży produkcyjnej,
 - wagę netto i brutto,
 - numer referencyjny,
 - datę produkcji,
 - okres/datę przydatności,
 - piktogramy (GHS01 do GHS09) określające rodzaj zagrożenia,
 - hasła ostrzegawcze - zgodne z klasyfikacją danej substancji lub mieszaniny stwarzającej zagrożenie ("niebezpieczeństwo" lub "uwaga"),
 - odpowiednie zwroty wskazujące środki ostrożności.

Wszystkie powyższe wytyczne muszą być sporządzone zgodnie z aktualnym rozporządzeniem REACH.

Wymiar etykiet

Wymiary etykiet w zależności od wielkości opakowania muszą odpowiadać wymaganiom Rozporządzenia (WE) nr 1272/2008.

Dokumentacja

Do każdej dostawy musi być dołączone świadectwo jakości 3.1 z wynikami badań wystawione zgodnie z PN-EN 10204.

Warunki magazynowania

Składniki kauczuku silikonowego przechowywane w szczelnie zamkniętych opakowaniach w pomieszczeniu o temperaturze od 15°C do 25°C muszą gwarantować zachowanie właściwości przez okres co najmniej 6 miesięcy.