

Scapa 5589

Polietylenowa taśma piankowa dwustronnie klejąca

OPIS

Scapa 5589 jest wysokiej jakości pianką dwustronnie klejącą. Dostępna w kolorze czarnym. Taśma wykonana z polietylenowej pianki zamkniętokomórkowej, pokrytej z obu stron klejem akrylowym. Taśma z jednej strony ma zabezpieczającą przekładkę papierową, którą należy usunąć podczas montażu. Na życzenie pianka może być dostarczona z przekładką foliową do automatycznych aplikacji.

ZASTOSOWANIE

- Do montażu emblematów, listew samochodowych
- Do montażu lusterek samochodowych
- Zapobieganie korozji elektrolitycznej

ZALETY PRODUKTU

- Maksymalne dopuszczalne obciążenie do 15g/cm²
- Kompresja minimum 20% do uzyskania efektu uszczelniającego przenikanie wody
- Zakres odporności temperaturowej -40 °C do +120 °C
- Temperatura montażu +10 °C do +40 °C
- Okres przechowywania, co najmniej 12 miesięcy
- Wysokiej jakości klej akrylowy z obu stron pianki
- Dobra odporność na roztwory kwasów i zasad
- Przekładka papierowa redukuje odkształcenia podczas montażu
- Bardzo dobra odporność na promieniowanie UV
- Odporna na otarcia, korozję i wilgoć
- Odpowiednia do zastosowań wewnętrznych i zewnętrznych
- Nie są znane żadne zagrożenia związane z tym produktem
- Czysta i łatwa w obróbce i zastosowaniu, czyste krawędzie
- Spełnia wymagania Dyrektywy 2000/53/WE (nie zawiera metali ciężkich)
- Odporność ogniowa zgodnie z normą NF P 92-501 klasa M1 oraz NF F 16-101/2 klasa F1
- Posiada aprobaty Ford Motor Co. WSK-M3G184-A1, WSK-M11P49, WSK-M11P51-A

WŁAŚCIWOŚCI TECHNICZNE

	Jednostka	Wartość nominalna	Metoda testu
Przyczepność do stali (po 10 min. przy kącie odrywania 180°)	N/25mm	10+	Scapa F9
Siła statyczna ścinająca - 500 godzin (stal nierdzewna)	kg/cm ²	0.16	Scapa F7
Dynamiczna siła ścinania	N/cm ²	60	Scapa F11
Próba odrywania 90° (72 godziny)	N/cm ²	90	Scapa F19
Siła statyczna ścinająca – 150 godzin przy temp. 70° C	kg/cm ²	0.2	Scapa F21 {ESKM3G162A3}
Odporność na rozciąganie	N/cm ²	200	Scapa F17
Wydłużenie do zerwania	%	300	Scapa F17

STANDARDOWE ROZMIARY

- Formaty: Logi, rolki, wykroje, szpule
- Grubości: 0.8 mm
- Rdzeń: 76mm

ZALECENIA

Powierzchnie muszą być czyste, suche wolne od smaru i brudu.

Zalecane przeczyszczenie środkiem typu Propan-2-ol {IPA}. Proszę wcześniej zapoznać się z instrukcją bezpieczeństwa stosowanego środka czyszczącego i czy może być użyty do danej powierzchni.

Idealnie klei się do podłoża, które jest czyste, suche, płaskie, gładkie, wolne od kurzu i nieporowate.

Niska temperatura podczas montażu może zmniejszyć siłę klejenia.

Czas przydatności do użycia zależy od temperatury i wilgotności.

Pianka może być nakładana ręcznie bezpośrednio z rolki z zachowaniem równomiernej siły nacisku.

Zalecamy przed zastosowaniem taśmy wykonać własne próby w warunkach, w których pianka będzie stosowana i ocenić jej przydatność.

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. Wierzbowa 44, 90-133 Łódź,

tel. +48 42 678 01 94,

faks +48 42 678 10 09

e-mail: info@intra.biz.pl