

Scapa 3099

Taśma z bardzo miękkiej pianki PCV jednostronnie klejąca

OPIS

Scapa 3099 jest samoprzylepną pianką uszczelniającą. Dostępna w kolorze czarnym. Taśma wykonana z zamkniętokomórkowej, bardzo miękkiej pianki PCV. Z jednej strony pokryta jest klejem akrylowym, z drugiej (nielepnej) pokryta usuwalną taśmą papierową. Skompresowana pianka Scapa 3099 ma właściwości uszczelniające przed przenikaniem wilgoci i powietrza.

ZASTOSOWANIE

- Wypełnianie nieregularnych powierzchni
- Amortyzowanie
- Zapobieganie korozji elektrolitycznej
- Uszczelnianie przeciw przenikaniu powietrza/kurzu
- Uszczelnianie przeciw przenikaniu wody

ZALETY PRODUKTU

- Kompresja minimum 30% do uzyskania efektu wodouszczelniającego
- Zakres odporności temperaturowej -30 °C do +70 °C
- Temperatura montażu +10 °C do +40 °C
- Okres przechowywania co najmniej 12 miesięcy
- Wysokiej jakości klej akrylowy wrażliwy na docisk
- Przekładka papierowa na nieleśnej stronie redukuje odkształcenia podczas przygotowania i nakładania pianki
- Dobra odporność na roztwory kwasów i zasad
- 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)
- Palność zgodnie z DIN 4102 część 1, B3

WŁAŚCIWOŚCI TECHNICZNE

	Jednostka	Wartość nominalna	Metoda testu
Przyczepność do stali (10 min. Przy kącie 180°)	N/25mm	5	Scapa F9
Siła powrotu do pierwotnego kształtu po 1 minucie	N/cm ²	1.1	Scapa F4
Wydłużenie przy zerwaniu	%	<170	Scapa F17
Gęstość	Kg/m ³	135	Scapa F2
Siła do kompresji 30%	N/cm ²	1.9	Scapa F4
Twardość w skali Shore'a	„00”	20	Scapa F16
Siła zrywająca	N/cm ²	28	Scapa F17
Przewodność cieplna	W/m·K	0.055	Lee's Disc

STANDARDOWE ROZMIARY

- Formaty: Logi, rolki, wykroje, szpule
- Grubości: 3.0, 4.5, 6.0, 9.0, 12.0mm
- 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 i wynosi co najmniej 12 miesięcy

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. 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

