

# Scapa 3507

Taśma z twardej pianki PCV jednostronnie klejąca

## OPIS

Scapa 3507 jest podstawową pianką uszczelniającą pod wpływem kompresji. Dostępna w kolorze szarym. Taśma wykonana z zamkniętokomórkowej, twardej pianki PCV. Z jednej strony pokryta klejem akrylowym, z drugiej (nielepnej) zabezpieczona przekładką papierową. Skompresowana pianka Scapa 3507 ma właściwości uszczelniające przed przenikaniem wody i powietrza/kurzu.

## ZASTOSOWANIE

- Uszczelnianie przeciw przenikaniu wody
- Uszczelnianie przeciw przenikaniu powietrza/kurzu
- Zapobieganie korozji elektrolitycznej
- Do amortyzowania cięższych elementów
- Wypełnianie
- Antypoślizgowa
- Do zastosowań wymagających przenoszenia dużych obciążeń

## ZALETY PRODUKTU

- Kompresja minimum 30% do uzyskania efektu uszczelniającego przenikanie wody
- 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
- Dobra odporność na roztwory kwasów i zasad
- Przekładka papierowa ułatwia obróbkę i nakładanie taśmy
- 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)
- Ognioodporność zgodnie z DIN 4102 część 1, B2, oraz PN-EN 13501-1: 2010 klasa E

## WŁAŚCIWOŚCI TECHNICZNE

	<b>Jednostka</b>	<b>Wartość nominalna</b>	<b>Metoda testu</b>
Przyczepność do stali (10 min. Przy kącie 180°)	N/25mm	5	Scapa F9
Siła powrotu do pierwotnego kształtu po 1 minucie	N/cm <sup>2</sup>	5.0	Scapa F4
Wydłużenie przy zerwaniu	%	>180	Scapa F17
Gęstość	Kg/m <sup>3</sup>	220	Scapa F2
Siła do kompresji 30%	N/cm <sup>2</sup>	6.1	Scapa F4
Twardość w skali Shore'a	„00”	50	Scapa F16
Siła zrywająca	N/cm <sup>2</sup>	66	Scapa F17
Przewodność cieplna (k)	W/mK	0.043	Lee's Disc

## STANDARDOWE ROZMIARY

- Formaty: Logi, rolki, wykroje, szpule
- Grubości: 0.8mm, 1.5mm, 2.5mm, 3.0mm, 4.5mm, 6.0mm
- 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 jest nie mniejszy niż 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](mailto:info@intra.biz.pl)  
[www.intra.biz.pl](http://www.intra.biz.pl)

