

Scapa AS1230

Dwustronnie lepna taśma montażowa 0,64mm ze spienionego akrylu AFT, odporna na wysokie temperatury

OPIS

Scapa AS1230 jest 2-str lepna elastyczną taśmą montażową z pianki akrylowej z przekładką zabezpieczającą po jednej stronie. Produkt specjalnie zaprojektowany do trwałego łączenia i montażu materiałów takich jak metale, szkło i niektóre tworzywa sztuczne.

Odpowiednia do zastosowań wewnętrznych i zewnętrznych.

ZASTOSOWANIE

- Łączenie ze sobą metali przed procesem malowania proszkowego
- Mocowanie paneli, usztywnień metalowych, klejenie profili i prętów metalowych w drzwiach, windach, przyczepach, szafach, meblach, znakach drogowych itp.
- Klejenie i uszczelnianie w branży fotowoltaicznej (klejenie ramek paneli PV)
- Odpowiednia w wielu zastosowaniach, m.in. w przemyśle AGD i RTV, motoryzacji, reklamie, budownictwie, itd.

ZALETY PRODUKTU

- Odporność na rozciąganie i kurczenie połączonych materiałów bez utraty przyczepności dzięki swojej sprężystości i wysokiej lepności
- Bardzo wysoka przyczepność do metali i szkła
- Bardzo wysoka odporność połączenia na statyczne i dynamiczne obciążenia
- Odpowiedni do zastosowań wewnętrznych i zewnętrznych
- Doskonała odporność na UV
- Doskonała odporność na starzenie się
- Zgodna z Dyrektywą RoHS, REACH
- Temperatura pracy ciągła -30 ... +150°C, krótkotrwale do +210°C (1 godzina)

WŁAŚCIWOŚCI TECHNICZNE

	Jednostka	Wartość nominalna	Metoda testu
Grubość całkowita	mm	0,64	-
Odporność na odrywanie od szkła 90°, 20min	N/25mm	30	ASTM D330: PSTC 101
Odporność na odrywanie od stali 90°, 20min	N/25mm	40	ASTM D330: PSTC 101
Odporność na odrywanie od szkła 90°, 24h	N/25mm	40	ASTM D330: PSTC 101
Odporność na odrywanie od stali 90°, 24h	N/25mm	52,5	ASTM D330: PSTC 101
Gęstość	640	kg/m ³	-
Odporność na ścinanie dynamiczne stal	N/(25mm) ²	480	ASTM D1002
Wydłużenie	%	800	ASTM D882
Kleistość (metoda kulki) #14 (5.604g)	mm	>300	ASTM D3121 PSTC 6M
Kleistość (metoda kulki) #24 (28.2g)	mm	>300	ASTM D3121 PSTC 6M
Odporność na ścinanie statyczne 15KPa, 93°C	min	>10,000	ASTM D3654 PSTC 107M
Odporność na ścinanie statyczne 23KPa, 93°C	min	>10,000	ASTM D3654
Odporność na ścinanie statyczne do stali, 25°C	min	1,440	ASTM D3654
Wytrzymałość na zerwanie	N/25mm	10	ASTM D882
Temperatura pracy	°C	-30 ...+150 +210 (1 godz)	-

Uwagi:

Odporność na ścinanie statyczne ze stali nierdzewnej w 25°C, 0,5 cala kwadratowego, czas po naklejeniu 24 godz, obciążenie 2,5kg przez 24 godziny

STANDARDOWE ROZMIARY

- Kolory: szary
- Rdzeń: 76mm tworzywo
- Długość rolki: 33m
- Szerokość rolki: 6mm, 9mm, 12mm, 15mm, 19mm, 25mm, 30mm, 50mm, 900mm (inne na zamówienie)
- Oznakowanie: Scapa
- Przekładka: folia PE, czerwona
- Pakowanie: luzem w kartonach

ZASADY MAGAZYNOWANIA

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 przechowywania powinna mieścić się w zakresie pomiędzy +10°C a +30°C, przy wilgotności od 30 do 70%.

Okres przechowywania zależy od zachowania powyższych warunków i warunków klimatycznych i wynosi co najmniej 24 miesiące od daty produkcji.

UWAGI PRZY STOSOWANIU

Przed naklejaniem należy się upewnić, że powierzchnie są czyste, wolne od brudu, kurzu i innych zanieczyszczeń.

Po przygotowaniu powierzchni naklejamy stroną otwartą z klejem na pierwszą powierzchnię i dociskamy taśmę delikatnie palcami lub gumowym walcikiem. Usuujemy przekładkę osłaniającą i naklejamy na drugą powierzchnię ponownie delikatnie dociskając.

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.pl
www.intra.pl
BDO 000021476



2023-10-13 v20