

SITOL TACK

Montażowy klej akrylowy

OPIS WYROBU

SITOL TACK jest jednoskładnikowym, bezrozpuszczalnikowym klejem montażowym na bazie wodnej dyspersji żywic akrylowych. Po odparowaniu wody z materiału uzyskuje się masę o wysokich właściwościach szepnych, pozwalającą sklejać w sposób trwały najróżniejsze materiały. Przynajmniej jedna z łączonych powierzchni powinna być porowata i chłonna (np. beton, zaprawa murarska, tynk itp.), aby ułatwić wyparowanie wody. Formuła chemiczna SITOL TACK gwarantuje doskonałą przyczepność, łatwość obrabiania oraz trwałość połączenia.

ZASTOSOWANIE

SITOL TACK znajduje zastosowanie w klejeniu wewnątrz pomieszczeń najróżnorodniejszych materiałów takich jak listwy przypodłogowe, panele izolacyjne z polistyrenu (zarówno ekstrudowanego jak ekspandowanego), panele drewniane (blaty robocze, stoły itp.), okładziny ceramiczne, dywanowe wykładziny podłogowe, zabezpieczone przed korozją metale, plastik, płyty korkowe oraz we wszystkich innych sytuacjach, gdy należy skleić trwale dwa elementy, pod warunkiem, że przynajmniej jedno z podłoży jest porowate i chłonne.

SITOL TACK może zatem wyeliminować stosowanie mechanicznych środków mocujących (gwoździe, śruby itp.) w większości wypadków domowych prac remontowych lub montażowych.

APLIKACJA

Klejone powierzchnie powinny być czyste, odtłuszczone, wyrównane i w dobrym stanie technicznym. Podłoże powinno mieć wytrzymałość umożliwiającą obciążenie przyklejonym elementem. Odciać końcówkę gwintu kartusza, zamontować dołączoną do kartusza stożkową końcówkę i przyciąć ją do żądanej średnicy otworu wylotowego. Nałożyć klej na podłoże i połączyć obie części, przyciskając je mocno do siebie. W przypadku trudnych podłoży (gładkie powierzchnie) nałożyć klej na obie powierzchnie, zaś w przypadku materiałów chłonnych wystarczy nałożyć SITOL TACK na jedną z powierzchni.

Sklejając elementy ciężkie lub o nierównych czy nieregularnych powierzchniach należy docisnąć łączone elementy do siebie, aż klej dostatecznie stwardnieje (około 24 godziny). Usunąć nadmiar kleju wilgotną szmatką.

Narzędzia umyć wodą przed stwardnieniem kleju, po stwardnieniu resztki kleju usunąć mechanicznie i/lub przy użyciu rozpuszczalników organicznych (aceton, toluen).

PRZECHOWYWANIE

W oryginalnych opakowaniach może być przechowywany przez przynajmniej 24 miesiące w temperaturze powyżej +5°C. Na opakowaniu podaje się datę przydatności do zastosowania.

UWAGI KOŃCOWE

Producent odpowiada za jakość wyrobu, ale nie ponosi odpowiedzialności za jego konkretne zastosowania. Stosując produkt przestrzegać zapisów niniejszej karty technicznej, zasad sztuki budowlanej, odpowiednich norm oraz przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy. Informacje wykraczające poza zawartość niniejszej karty technicznej wymagają pisemnego potwierdzenia przez producenta. W przypadku wątpliwości kontaktować się z Działem Technicznym producenta.

DANE TECHNICZNE

Kolor	kość słoniowa
Gęstość (wg UNI 8490/2)	1,51 g/ml
Temperatura stosowania	+5°C ÷ +40°C
Czas sieciowania powierzchniowego - czas otwarty (MIT 45*)	około 60 minut
Prędkość wytłaczania (MIT 30 *)	200g
Konsystencja – skłonność do spływania pod własnym ciężarem (wg ISO 7390)	0,0 mm (tikotropowy, nie ścieka)
Temperatura użytkowania	-25°C ÷ +85°C
Twardość wg Shore A (DIN 53505)	ok. 30
Wydłużenie przy zerwaniu (wg DIN 53504/S3)	720%
Napężenie przy zerwaniu wg DIN 53504/S3)	1,15 N/mm ²
Moduł elastyczności przy 100% odkształceniu: (wg DIN 53504/S3)	1,02 N/mm ²
Wytrzymałość na ścinanie (wg UNI EN 1324 – początkowa)	2,0 N/mm ²
Wytrzymałość na ścinanie (wg UNI EN 1324 – po starzeniu termicznym 70°C)	2,4 N/mm ²
Wytrzymałość na ścinanie (wg UNI EN 1324 – po oddziaływaniu wody)	brak wytrzymałości
Odporność na działanie rozcieńczonych kwasów	bardzo dobra
Odporność na działanie alkaliów	dobra
Odporność na stały kontakt z wodą	niska
Odporność na działanie rozpuszczalników	niska
Odporność na działanie olejów i paliw	niska
Opakowania	kartusze 310ml
Okres trwałości	24 miesiące

(MIT45*) – Metody badań stosowane w firmie Torggler (MIT) są do dyspozycji na żądanie klienta.

Niniejsza karta techniczna unieważnia poprzednie.