



Seria SikaFast® -555

KLEJE MONTAŻOWE I DO NAPRAW

Seria SikaFast®-555

SZYBKI - MOCNY - WYTRZYMAŁY

ZALETY SERII SikaFast®-555

SZYBKI PROCES KLEJENIA

Silne mocowanie w kilka minut po aplikacji

SZEROKI WACHLARZ ZASTOSOWAŃ

Przyczepność do szerokiej gamy podłoży

ŁATWOŚĆ UŻYCIA

Nie zawiera rozpuszczalników i kwasów,
słabszy zapach niż produkty zawierające MMA

WYSOKA WYTRZYMAŁOŚĆ I ODPORNOŚĆ NA UDERZENIA

W zaledwie kilka minut od aplikacji uzyskuje się 80%
wytrzymałości końcowej



Seria SikaFast®-555

KLEJE MONTAŻOWE I DO NAPRAW

DWUKOMPONENTOWE KLEJE AKRYLOWE serii SikaFast®-555 są przeznaczone do strukturalnego łączenia szerokiej gamy materiałów w niezliczonych wariantach kombinacji dając szybki, mocny i pewny efekt.

Kleje SikaFast®-555 mają relatywnie długi czas otwarty. W zależności od wariantu jest to 3, 5 lub 10 minut, po których następuje szybkie utwardzanie i krótki czas mocowania.

ŁĄCZONE MATERIAŁY

- aluminium (surowe, anodowane)
- stal
- stal nierdzewna
- systemy lakiernicze lub powłoki
- szkło mineralne
- tworzywa sztuczne (np. ABS, twarde PVC, UP, GFK, PC, PMMA)
- materiały gumowe z przygotowaniem podłoża w systemie Sika® ADPrep Rubber

APLIKACJE

- inżynieria mechaniczna
- AGD
- meble i wyposażenie
- okna i drzwi
- produkcja autobusów, pociągów i pojazdów specjalnych
- produkcja samochodów osobowych
- produkcja łodzi i statków
- wielkopowierzchniowe tablice reklamowe i urządzenia sterowania ruchem



WŁAŚCIWOŚCI TECHNICZNE

Seria SikaFast®-555

WŁAŚCIWOŚCI	PRODUKTY	SikaFast®-555 L03	SikaFast®-555 L05	SikaFast®-555 L10
Baza chemiczna		Akrylan		
Kolor po zmieszaniu		Szary		
Proporcje mieszania		10:1 objętościowo		
Czas otwarty		3 Minuty	5 Minut	10 Minut
Czas mocowania		9 Minut	15 Minut	25 Minut
Wytrzymałość na rozciąganie /ściskanie		12 MPa		
Wydłużenie do zerwania		200%	200%	200%
Moduł E		200 MPa	200 MPa	200 MPa
Temperatura użytkowa		-40 °C - +80 °C		

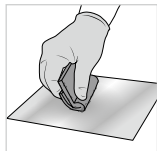


INSTRUKCJA NAKŁADANIA

ŁATWA APLIKACJA

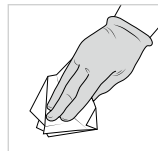
W CZTERECH KROKACH

PRZYGOTOWANIE



1. Szlifowanie

Luźne warstwy farby, rdzy itp. usunąć papierem ściernym 80/100. Warstwy nienośne (np. warstwy tlenków na surowym aluminium) przeszlifować włókniną ścierną. Usunąć powstały pył.



2. Czyszczenie

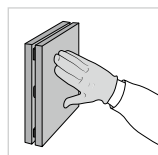
Środki antyadhezyjne, oleje, smary, kurz itp. mają negatywny wpływ na przyczepność. Dlatego należy przetrzeć klejoną powierzchnię preparatem Sika® ADPrep za pomocą niestrzępiącej się włókniny. Czas odparowania: 1 minuta w temperaturze otoczenia powyżej 15°C.

APLIKACJA



3. Nakładanie kleju

Włożyć kartusz kleju do wyciskacza i wycisnąć nieco kleju, do pojawienia się obu składników. Nałożyć końcówkę mieszającą, wycisnąć i odrzucić kilka centymetrów ścieżki. Klej nakładać w formie ścieżki lub punktowo zachowując co najmniej 2 mm grubość warstwy.



4. Mocowanie

Następnie docisnąć i dopasować powierzchnie. W trakcie dociskania zachować co najmniej 0,5mm grubość warstwy kleju. Klejony element jest gotowy do dalszej obróbki po upływie 15 minut.

PRZYDATNE WSKAZÓWKI



- uważać na czas otwarty kleju; 3,5 lub 10 minut
- klej nadaje się do użytku nawet jeśli kartusz został już użyty o ile na kartuszu pozostawi się końcówkę mieszającą. Przy ponownym użyciu wystarczy wymienić końcówkę mieszającą na nową i kontynuować aplikację, co pozwala zaoszczędzić czas i klej
- przed utwardzeniem nadmiar kleju można łatwo usunąć suchą ściereczką



SIKA NA ŚWIECIE



Informacje zawarte w niniejszym dokumencie oraz wszelkie inne pisemne lub ustne porady lub zalecenia lub inne wskazówki dotyczące działania i końcowego zastosowania produktów Sika są udzielane w dobrej wierze przy uwzględnieniu aktualnego stanu wiedzy i doświadczenia firmy Sika Poland Spółka z o.o. z siedzibą w Warszawie (dalej: „Sika”) i odnoszą się do produktów składowanych, przechowywanych i używanych w normalnych warunkach zgodnie z zaleceniami podanymi przez Sika. Informacje te dotyczą wyłącznie aplikacji i produktów wyraźnie wymienionych w niniejszym dokumencie i są oparte na testach laboratoryjnych, które nie zastępują testów praktycznych. W przypadku zmian parametrów aplikacji, takich jak przykładowo, ale nie wyłącznie, zmiany podłoża itp., lub w przypadku różnych zastosowań, przed użyciem produktów firmy Sika należy skontaktować się z Działem Technicznym firmy Sika. Informacje zawarte w niniejszym dokumencie nie zwalniają użytkowników produktów Sika przed ich testowaniem pod kątem zamierzonego zastosowania i przeznaczenia produktów Sika. Z uwagi na występujące w praktyce zróżnicowanie materiałów, substancji, warunków i sposobu ich używania i umiejscowienia, pozostające całkowicie poza zakresem wpływu Sika, właściwości produktów podane w informacjach, pisemnych zaleceniach i innych wskazówkach udzielonych przez Sika nie mogą być podstawą do przyjęcia odpowiedzialności Sika

w przypadku używania produktów niezgodnie z zaleceniami podanymi przez Sika. Użytkownik produktu jest obowiązany do używania produktu zgodnie z jego przeznaczeniem i zaleceniami podanymi przez firmę Sika. Prawa własności osób trzecich muszą być przestrzegane.

Sprzedaż, w której stroną sprzedającą jest Sika Poland Sp. z o.o. z siedzibą w Warszawie, jest realizowana zgodnie z aktualnie obowiązującymi Ogólnymi Warunkami Sprzedaży Sika (w skrócie OWS), określającymi prawa i obowiązki stron umów sprzedaży towarów Sika. OWS stanowią integralną część wszystkich umów sprzedaży zawieranych z firmą Sika. Kupujący jest zobowiązany zapoznać się z postanowieniami aktualnie obowiązujących Ogólnych Warunków Sprzedaży Sika jeszcze przed ostatecznym uzgodnieniem wszystkich istotnych elementów umowy, w momencie podpisania umowy lub złożenia zamówienia, a najpóźniej w momencie odbioru towaru, kupujący jest także zobowiązany do zapoznania się z informacjami zawartymi w aktualnej Karcie Informacyjnej użytkowanego produktu oraz do przestrzegania postanowień lub wymagań zawartych w tych dokumentach. OWS są ogólnie dostępne na stronie internetowej www.sika.pl oraz we wszystkich oddziałach Sika na terenie kraju. Kopię aktualnej Karty Informacyjnej Produktu Sika dostarcza Użytkownikowi na jego żądanie. Deklaracje Właściwości Użytkowych dostępne na stronie www.sika.pl w zakładce Dokumentacja Techniczna.

SIKA POLAND Sp. z o.o.

ul. Karola Łowińskiego 40 • 31-752 Kraków
tel. +48 22 272 86 50
e-mail: industry.poland@pl.sika.com
www.sika.pl

BUILDING TRUST

