

SikaCor® PUR Accelerator

Środek przyspieszający utwardzanie dwuskładnikowych poliuretanowych materiałów powłokowych

Opis produktu SikaCor® PUR Accelerator jest rozpuszczalnikowym środkiem przeznaczonym do przyspieszania procesu utwardzania dwukomponentowych, poliuretanowych materiałów powłokowych.

Zastosowanie Dodatek materiału SikaCor® PUR Accelerator do odpowiednich materiałów powłokowych powoduje znaczące skrócenie czasu ich utwardzania.

Badania

Certyfikaty / Raporty z badań Rekomendacja Techniczna IBDiM Nr RT/2012-02-0113 Zestawy farb epoksydowych i poliuretanowych do zabezpieczania antykorozyjnego konstrukcji stalowych, stalowych natrykiwanych cieplnie cynkiem, aluminium oraz ich stopami, a także stalowych ocynkowanych zanurzeniowo konstrukcji mostowych o nazwie SikaCor® 1.
Rekomendacja Techniczna IBDiM Nr RT/2012-02-0114 Zestawy farb epoksydowych i poliuretanowych do antykorozyjnego zabezpieczania powierzchni stalowych konstrukcji mostowych o nazwie SikaCor® 2.

Dane produktu

Opakowanie 1 l

Składowanie

Warunki składowania / Czas przydatności do użycia Produkt przechowywany w fabrycznie zamkniętych pojemnikach w suchych i chłodnych pomieszczeniach najlepiej zużyć w ciągu 1 roku od daty produkcji.

Informacja o systemie

Kompatybilne produkty SikaCor® PUR Accelerator może być stosowany do następujących produktów (w temperaturze $\geq 0^{\circ}\text{C}$):
SikaCor® EG 4
SikaCor® EG 5
SikaCor® EG 120
SikaCor® PUR Color
SikaCor® ZP Primer
Sika® Permacor 2230 VHS



Szczegóły aplikacji

Dozowanie

1% wagowo do wymieszanego materiału.

Uwaga: Przyspieszacz SikaCor® PUR Accelerator powoduje zmniejszenie lepkości. Dlatego też, jeżeli to możliwe należy dopasować lepkość dopiero po dodatku przyspieszacza.

Tabela dozowania

Opakowanie [kg]	Produkt	Dodatek przyspieszacza SikaCor® PUR Accelerator	
		Wagowo [g]	Objęściowo [ml]
30 kg	SikaCor® EG 4 SikaCor® EG 5 SikaCor® PUR Color SikaCor® ZP Primer	300	335
12,5 kg	SikaCor® EG 4 SikaCor® ZP Primer	125	135
10 kg	SikaCor® EG 5 SikaCor® EG 120	100	115
3 kg	SikaCor® EG 4 SikaCor® EG 5	30	35
25 kg	Sika® Permacor 2230 VHS	250	270

Czas przydatności do użycia po wymieszaniu

W temperaturze +20°C

Produkt	Bez przyspieszacza	Z przyspieszaczem
SikaCor® EG 4	~ 5 godz.	~ 3 godz.
SikaCor® EG 5	~ 5 godz.	~ 3 godz.
SikaCor® EG 120	~ 2 godz.	~ 1 godz.
SikaCor® PUR Color	~ 2 godz.	~ 1,5 godz.
SikaCor® ZP Primer	~ 5 godz.	~ 1,5 godz.

Czyszczenie narzędzi

Narzędzia należy od razu po użyciu umyć rozcieńczalnikiem EG. Utwardzony materiał można usunąć jedynie mechanicznie.

Uwagi do stosowania

W temperaturze poniżej około +15° C dla zmiany lepkości używanego materiału malarskiego można dodać do 5 % rozpuszczalnika EG.

Wiązanie materiału

Czas wysychania

6-ty stopień wyschnięcia wg DIN 53150:

Produkt	Grubość suchej warstwy [µm]	+10°C	+20°C
SikaCor® EG 4	80	12 godz.	4 godz.
SikaCor® EG 5	80	13 godz.	5 godz.
SikaCor® EG 120	120	15 godz.	5 godz.
SikaCor® PUR Color	80	3,5 godz.	2 godz.
SikaCor® ZP Primer	80	3,5 godz.	2 godz.

Uwaga

Wszelkie podane dane techniczne bazują na próbach i testach laboratoryjnych. Praktyczne wyniki pomiarów mogą nie być identyczne w związku z okolicznościami, na które producent nie ma wpływu.

Ochrona zdrowia i środowiska

Warunki BHP

W pomieszczeniach zamkniętych należy zapewnić odpowiednią wentylację. Nie zbliżać się z otwartym ogniem, nie wykonywać prac spawalniczych. Podczas pracy obowiązują ubrania, rękawice, i okulary ochronne. Nie wolno palić, zbliżać się z ogniem ani narzędziami iskrzącymi. Podczas przygotowania materiału nie zbliżać twarzy ani nie wdychać par z nad otwartej puszki ze składnika B (utwardzacz). Przy nanoszeniu natryskiem obowiązuje maska przeciwgazowa. W razie kontaktu ze skórą, błonami śluzowymi lub oczami płukać dużą ilością letniej, czystej wody oraz wezwać lekarza.

Szczegółowe informacje dotyczące zdrowia, bezpieczeństwa, a także dane dotyczące ekologii, właściwości toksykologicznych materiału itp. dostępne są w Karcie Charakterystyki Preparatu Niebezpiecznego dostępnej na żądanie.

Ochrona środowiska

Materiał w stanie płynnym może zanieczyścić wodę i nie wolno go usuwać do gruntu, wód gruntowych i kanalizacji. Utylizować jak rozpuszczalniki.

Uwagi prawne

Informacje, a w szczególności zalecenia dotyczące działania i końcowego zastosowania produktów Sika są podane w dobrej wierze, przy uwzględnieniu aktualnego stanu wiedzy i doświadczenia Sika i odnoszą się do produktów składowanych, przechowywanych i używanych zgodnie z zaleceniami podanymi przez 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. Wszelkie zamówienia są realizowane zgodnie z aktualnie obowiązującymi Ogólnymi Warunkami Sprzedaży Sika, dostępnymi na stronie internetowej www.sika.pl, które stanowią integralną część wszystkich umów zawieranych przez Sika. Użytkownicy są obowiązani przestrzegać wymagań zawartych w aktualnej Karcie Informacyjnej użytkowanego produktu. Kopię aktualnej Karty Informacyjnej Produktu Sika dostarcza Użytkownikowi na jego żądanie.



Sika Poland Sp. z o.o. Tel +48 22 31 00 700
 ul. Karczkowska 89 Fax +48 22 31 00 800
 02-871 Warszawa e-mail sika.poland@pl.sika.com
 Polska www.sika.pl

