

KARTA INFORMACYJNA PRODUKTU

SikaCor® PUR Accelerator

Przyszła nazwa: Acrolon® PUR Accelerator

Środek przyspieszający utwardzanie dwuskładnikowych, poliuretanowych materiałów powłokowych

OPIS PRODUKTU

SikaCor® PUR Accelerator jest rozpuszczalnikowym, bezbarwnym, ciekłym środkiem przeznaczonym do przyspieszania czasu utwardzania dwuskładnikowych, poliuretanowych materiałów powłokowych.

ZASTOSOWANIA

SikaCor® PUR Accelerator przeznaczony jest do stosowania przez doświadczonych wykonawców.

SikaCor® PUR Accelerator dodaje się w zalecanych ilościach do wybranych materiałów powłokowych tuż przed ich nanoszeniem.

CHARAKTERYSTYKA / ZALETY

- Przyspieszenie utwardzania powłok bez utraty ich właściwości antykorozyjnych

APROBATY / NORMY

- Krajowa Ocena Techniczna ITB-KOT-2021/1772 Wyroby malarskie zestawów SikaCor® I i SikaCor® III do wykonywania zabezpieczeń antykorozyjnych konstrukcji stalowych.
- Krajowa Ocena Techniczna ITB-KOT-2021/1774 Wyroby malarskie zestawów SikaCor® II do wykonywania zabezpieczeń antykorozyjnych konstrukcji stalowych.
- Krajowa Ocena Techniczna ITB-KOT-2021/1776 Wyroby malarskie zestawów SikaCor® IV do wykonywania zabezpieczeń antykorozyjnych konstrukcji stalowych w środowiskach zanurzeniowych Im1, Im2 i Im2.
- Krajowa Ocena Techniczna IBDiM-KOT-2020/0627 Zestawy farb epoksydowych i poliuretanowych do ochrony przed korozją konstrukcji stalowych, stalowych z powłokami metalowymi natryskiwanymi ciepłnie lub stalowych ocynkowanych zanurzeniowo konstrukcji mostowych o nazwie SikaCor® 1.
- Krajowa Ocena Techniczna IBDiM-KOT-2020/0629 Zestawy farb epoksydowych i poliuretanowych do ochrony przed korozją nowych i remontowanych stalowych konstrukcji mostowych o nazwie SikaCor® 2.

INFORMACJE O PRODUKCIE

Pakowanie	1 litr
Czas składowania	Produkt przechowywany w fabrycznie zamkniętych opakowaniach, w suchych i chłodnych pomieszczeniach najlepiej użyć w ciągu 12 miesięcy od daty produkcji.
Warunki składowania	Produkt przechowywać w fabrycznie zamkniętych opakowaniach, w chłodnych i suchych pomieszczeniach.

INFORMACJE O SYSTEMIE

Systemy

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 NEW
- Sika® Permacor®-2230 VHS
- Sikafloor®-349 Topline

INFORMACJE O APLIKACJI

Zużycie

Dozowanie:

1% wagowo do wymieszanego materiału.

Uwaga: Przyspieszacz SikaCor® PUR Accelerator powoduje zmniejszenie lepkości. Dlatego też, jeżeli to konieczne lepkość należy dostosowywać dopiero po dodaniu przyspieszacza.

Tablica dozowania

Materiał	Opakowanie	1% wag. przyspieszacza w [g]	1% wag. przyspieszacza w [ml]
1)	30 kg	300	345
2)	25 kg	250	285
3)	15 kg	150	170
4)	12,5 kg	125	140
5)	10 kg	100	115
6)	3 kg	30	35

1) SikaCor® EG-4, SikaCor® EG-5, SikaCor® EG-120, SikaCor® PUR Color NEW

2) Sika® Permacor®-2230 VHS

3) SikaCor® EG-120

4) SikaCor® EG-4

5) SikaCor® EG-5, SikaCor® EG-120, Sika® Permacor®-2230 VHS

6) SikaCor® EG-4, SikaCor® EG-5

Dodatek SikaCor® PUR Accelerator może zmniejszyć połysk warstw powierzchniowych.

Przydatność do stosowania

Po dodaniu SikaCor® PUR Accelerator skraca się czas przydatności do użycia materiałów powłokowych:

Materiał	Czas przydatności, w temperaturze $+20^{\circ}\text{C}$ bez przyspieszacza	Czas przydatności, w temperaturze $+20^{\circ}\text{C}$ z dodatkiem 1% wag. przyspieszacza
SikaCor® EG-4	~5 godzin	~3 godziny
SikaCor® EG-5	~5 godzin	~3 godziny
SikaCor® EG-120	~2 godziny	~1 godzina
SikaCor® PUR Color NEW	~2 godziny	~1,5 godziny
Sika® Permacor®-2230 VHS	~2 godziny	~1 godzina

Z dodatkiem 1% wag. przyspiesza- cza	Grubość suchej warstwy DFT	W temperaturze + 10°C	W temperaturze + 20°C
SikaCor® EG-4	80 µm	12 godzin	4 godziny
SikaCor® EG-5	80 µm	13 godzin	5 godzin
SikaCor® EG-120	120 µm	15 godzin	5 godzin
SikaCor® PUR			
Color NEW	80 µm	3,5 godziny	2 godziny
Sika® Permacor® -2230 VHS	80 µm	12 godzin	4 godziny

PODSTAWA DANYCH

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.

EKOLOGIA, ZDROWIE I BEZPIECZEŃSTWO

Przed zastosowaniem produktów użytkownik jest zobowiązany do zapoznania się z zapisami aktualnych Kart Charakterystyki. Zawarte są w nich szczegółowe informacje dotyczące zdrowia, bezpieczeństwa stosowania, składowania i usuwania, a także dane dotyczące ekologii, właściwości toksykologicznych materiału itp.

NOTA PRAWNA

Informacje, a w szczególności zalecenia dotyczące działania i końcowego zastosowania produktów Sherwin-Williams, są podane w dobrej wierze, przy uwzględnieniu aktualnego stanu wiedzy i doświadczenia Sherwin-Williams i odnoszą się do produktów składowanych, przechowywanych i używanych zgodnie z zaleceniami podanymi przez Sherwin-Williams. Z uwagi na występujące w praktyce różnicowanie materiałów, substancji, warunków i sposobu ich używania i umiejscowienia, pozostające całkowicie poza zakresem wpływu Sherwin-Williams, właściwości produktów podane w informacjach, pisemnych zaleceniach i innych wskazówkach udzielonych przez Sherwin-Williams nie mogą być podstawą do przyjęcia odpowiedzialności Sherwin-Williams w przypadku używania produktów niezgodnie z zaleceniami podanymi przez Sherwin-Williams. Użytkownik produktu jest zobowiązany do używania produktu zgodnie z jego przeznaczeniem i zaleceniami podanymi przez firmę Sherwin-Williams. Prawa własności osób trzecich muszą być przestrzegane. Sprzedaż, w której stroną sprzedającą jest Sherwin-Williams, oraz wszystkie zamówienia są realizowane z zastrzeżeniem naszych aktualnych warunków sprzedaży i dostaw. Kupujący jest zobowiązany zapoznać się z postanowieniami aktualnie obowiązujących w Sherwin-Williams 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 Produktu oraz do przestrzegania postanowień lub wymagań zawartych w tych dokumentach. Aktualną Kartę Informacyjnej Produktu Sherwin-Williams dostarcza Użytkownikowi na jego żądanie.

Sherwin-Williams Coatings
Deutschland GmbH
Rieter Tal
D-71665 Vaihingen/Enz
mail: pm.de.info@sherwin.com

Karta Informacyjna Produktu
SikaCor® PUR Accelerator
03.2022, Wersja 01

**SHERWIN
WILLIAMS®**