

PRODUKTDATENBLATT

SikaCor® PUR Beschleuniger

Härtungsbeschleuniger für 2-komponentige Polyurethanbeschichtungen

PRODUKTBESCHREIBUNG

1-komponentige, lösemittelhaltige, farblose Flüssigkeit.

Beschleunigung der Härtingsreaktion bei 2-komponentigen Polyurethanbeschichtungsstoffen.

ANWENDUNG

SikaCor® PUR Beschleuniger soll nur von erfahrenen Fachleuten verwendet werden.

Wird den geeigneten Produkten kurz vor deren Verarbeitung in der vorgegebenen Menge zugemischt.

VORTEILE

Beschleunigt ohne Einschränkung der Korrosionsschutzeigenschaften.

PRODUKTINFORMATIONEN

Lieferform	1 l
Aussehen/Farbton	Farblos
Haltbarkeit	Im ungeöffneten Originalgebinde: 12 Monate ab Produktionsdatum
Lagerbedingungen	Lagertemperatur zwischen +5 °C und +20 °C. Kühl und trocken lagern.

SYSTEMINFORMATIONEN

System	SikaCor® PUR Beschleuniger kann in folgenden Beschichtungsstoffen bei ≥ 0 °C angewendet werden: <ul style="list-style-type: none">▪ SikaCor® EG-4▪ SikaCor® EG-5▪ SikaCor® EG-120▪ SikaCor® PUR Color Neu▪ Sika® Permacor®-2230 VHS
--------	--

ANWENDUNGSINFORMATIONEN

Verbrauch

Dosierung

1 Gew.-% bezogen auf das angemischte Material.

Anmerkung

SikaCor® PUR Beschleuniger wirkt viskositätssenkend. Die Verarbeitungsviskosität gegebenenfalls erst nach Zugabe des SikaCor® PUR Beschleuniger einstellen.

Beschichtung	Netto-Gebinde	1 Gew.-%	1 Gew.-%
1.	30 kg	300 g	345 ml
2.	25 kg	250 g	285 ml
3.	15 kg	150 g	170 ml
4.	12.5 kg	125 g	140 ml
5.	10 kg	100 g	115 ml
6.	3 kg	30 g	35 ml

1. SikaCor® EG-4, SikaCor® EG-5, SikaCor® EG-120, SikaCor® PUR Color Neu
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

Die Zugabe von SikaCor® PUR Beschleuniger kann bei Deckbeschichtungen zu einer Reduzierung des Glanzgrades führen.

Topfzeit

Produkt	Verarbeitungszeit OHNE SikaCor® PUR Beschleuniger (+20 °C)	Verarbeitungszeit MIT SikaCor® PUR Beschleuniger (+20 °C)
SikaCor® EG-4	~ 5 Stunden	~ 3 Stunden
SikaCor® EG-5	~ 5 Stunden	~ 3 Stunden
SikaCor® EG-120	~ 2 Stunden	~ 1 Stunde
SikaCor® PUR Color Neu	~ 2 Stunden	~ 1.5 Stunden
Sika® Permacor®-2230 VHS	~ 2 Stunden	~ 1 Stunde

Die Verarbeitungszeiten reduzieren sich bei Zugabe von SikaCor® PUR Beschleuniger.

Trockengrad 6

Produkt mit 1 Gew.-% SikaCor® PUR Beschleuniger	Trockenschichtdicke	+10 °C	+20 °C	(EN ISO 9117-5)
SikaCor® EG-4	80 µm	12 Stunden	4 Stunden	
SikaCor® EG-5	80 µm	13 Stunden	5 Stunden	
SikaCor® EG-120	120 µm	15 Stunden	5 Stunden	
SikaCor® PUR Color Neu	80 µm	3.5 Stunden	2 Stunden	
Sika® Permacor®-2230 VHS	80 µm	12 Stunden	4 Stunden	

MESSWERTE

Alle in diesem Produktdatenblatt angegebenen technischen Daten basieren auf Laborversuchen. Aktuelle Messdaten können durch Umstände abweichen, die ausserhalb unseres Einflussbereiches liegen.

ÖKOLOGIE, GESUNDHEITS- UND ARBEITSSCHUTZ

Der Anwender muss die neuesten Sicherheitsdatenblätter (SDB) lesen, bevor er Produkte verwendet. Das SDS enthält Informationen und Ratschläge zur sicheren Handhabung, Lagerung und Entsorgung chemischer Produkte sowie physikalische, ökologische, toxi-kologische und andere sicherheitsrelevante Daten.

LÄNDERSPEZIFISCHE DATEN

Bitte beachten Sie, dass die angegebenen Daten für dieses Produkt aufgrund spezifischer nationaler Vorschriften von Land zu Land verschieden sein können. Die genauen Produktdaten entnehmen Sie bitte dem für das jeweilige Land gültigen Produktdatenblatt.

RECHTLICHE HINWEISE

Die vorstehenden Angaben, insbesondere die Vorschläge für Verarbeitung und Verwendung unserer Produkte, beruhen auf unseren Kenntnissen und Erfahrungen im Normalfall, vorausgesetzt die Produkte wurden sachgerecht gelagert und angewandt. Wegen unterschiedlichen Materialien und Untergründen sowie abweichenden Arbeitsbedingungen kann eine Gewährleistung eines Arbeitsergebnisses oder eine Haftung, aus welchem Rechtsverhältnis auch immer, weder aus diesen Hinweisen noch aus einer mündlichen Beratung begründet werden, es sei denn, dass uns insoweit Vorsatz oder grobe Fahrlässigkeit zur Last fällt. Hierbei hat der Anwender nachzuweisen, dass schriftlich alle Kenntnisse, die zur sachgemässen und erfolgversprechenden Beurteilung durch Sika erforderlich sind, Sika rechtzeitig und vollständig übermittelt wurden. Der Anwender hat die Produkte auf ihre Eignung für den vorgesehenen Anwendungszweck zu prüfen. Änderungen der Produktspezifikationen bleiben vorbehalten. Schutzrechte Dritter sind zu beachten. Im Übrigen gelten unsere jeweiligen Verkaufs- und Lieferbedingungen. Es gilt das jeweils neueste lokale Produktdatenblatt, das von uns angefordert werden sollte.

Sika Schweiz AG
Tüffenwies 16
CH-8048 Zürich
Tel. +41 58 436 40 40
sika@sika.ch
www.sika.ch



Produktdatenblatt
SikaCor® PUR Beschleuniger
Juli 2021, Version 05.02
020602000040000012

SikaCorPURBeschleuniger-de-CH-(07-2021)-5-2.pdf

