

PRODUKTDATENBLATT

Klebapox FS 5 Beschleuniger

Epoxidharz-Beschleuniger

PRODUKTBESCHREIBUNG

Zur Beschleunigung der Aushärtung und Verkürzung der Überschichtungszeit von Klebapox FS 5.

ANWENDUNG

Zur Beschleunigung von Klebapox FS 5 als:

- Grundierung
- Feuchtigkeitsbremse
- Bindemittel für Epoxidharz-Estriche

VORTEILE

- Gebrauchsfertig
- Lösemittelfrei
- Einfache Anwendung
- Stark beschleunigend

PRODUKTINFORMATIONEN

Chemische Basis	Gemisch Tertiärer Amine	
Lieferform	Kunststoffflasche:	120 ml
Haltbarkeit	Im ungeöffneten Originalgebinde: 6 Monate ab Produktionsdatum	
Lagerbedingungen	Lagertemperatur zwischen +5 °C und +30 °C. Trocken lagern. Offene Gebinde sofort wieder verschliessen und möglichst zügig verbrauchen.	

ANWENDUNGSINFORMATIONEN

Mischverhältnis	Dosierung	
	Pro 5 kg Klebapox FS 5 Komp. B:	120 ml Klebapox FS 5 Beschleuniger (1 Flasche)
Lufttemperatur	Bitte das aktuelle Produktdatenblatt von Klebapox FS 5 beachten.	
Relative Luftfeuchtigkeit	Bitte das aktuelle Produktdatenblatt von Klebapox FS 5 beachten.	
Untergrundtemperatur	Bitte das aktuelle Produktdatenblatt von Klebapox FS 5 beachten.	
Untergrundfeuchtigkeit	Bitte das aktuelle Produktdatenblatt von Klebapox FS 5 beachten.	

Topfzeit

Klebapox FS 5 mit Klebapox FS 5 Beschleuniger

~ 20 Minuten

(+20 °C)

Hinweis

Durch die Beigabe von Klebapox FS 5 Beschleuniger verringert sich die Verarbeitungszeit deutlich.

Das Ende der Topfzeit ist durch einen Anstieg der Viskosität erkennbar.

Angedicktes Material darf nicht mehr verarbeitet werden, auch nicht nach der Verdünnung mit Wasser.

Wartezeit zwischen den Arbeitsgängen Überarbeitung von Klebapox FS 5 mit Klebapox FS 5 Beschleuniger

	Minimum	Maximum
Klebapox FS 5 1:1 mit Wasser gemischt:	2 Stunden	48 Stunden
Klebapox FS 5 pur:	3 Stunden	48 Stunden

Keine maximale Wartezeit bei abgesandeter Oberfläche welche frei von allen Verunreinigungen ist.

Die Angaben beziehen sich auf klimatische Bedingungen von +20 °C und 65 % r.F. sowie einer Untergrundtemperatur von mindestens +15 °C.

Hinweis

Die Trocknungsgeschwindigkeit ist abhängig von Temperatur, relativer Luftfeuchtigkeit und Saugfähigkeit des Untergrundes.

Höhere Temperaturen verkürzen, niedrigere Temperaturen sowie höhere Luftfechtigkeiten verlängern diese Zeiten.

MESSWERTE

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

WEITERE HINWEISE

Klebapox FS 5 Beschleuniger ist nur für die Beschleunigung von Klebapox FS 5 geeignet.

Eine Überdosierung von Klebapox FS 5 Beschleuniger beeinflusst die mechanischen und physikalischen Eigenschaften der ausgehärteten Grundierung negativ.

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, toxische und andere sicherheitsrelevante Daten.

VERARBEITUNGSANWEISUNG

MISCHEN

Klebapox FS 5 Komp. B kurz aufschütteln. Anschliessend Klebapox FS 5 Beschleuniger im entsprechenden Mischungsverhältnis dazugeben, das Gebinde verschliessen und für etwa 2 Minuten gut schütteln. Im Anschluss daran Komp. A zu Komp. B geben und für 2 Minuten maschinell mischen bis eine homogene Masse vorliegt.

Danach je nach Anwendung Klebapox FS 5 im Verhältnis 1:1 mit Wasser mischen oder alternativ den entsprechenden Zuschlag zur Erstellung eines Epoxidharz-Mörtels untermischen.

Umtopfen und Mischung erneut kurz aufmischen. Die Einführung von Luft durch zu langes Mischen muss vermieden werden.

Als Mischwerkzeuge werden für Grundierungen ein- oder zweiarmige Korbrührer (300 - 400 U/Min.) empfohlen.

GERÄTEREINIGUNG

Arbeitsgeräte sofort nach Gebrauch mit Wasser reinigen. Ausgehärtetes Material kann nur noch mechanisch entfernt werden.

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.

Klebag AG

Herdern 13
6373 Ennetbürgen
Phone: +41 41 624 40 50
info@klebag.ch
www.klebag.ch

Produktdatenblatt

Klebagox FS 5 Beschleuniger
März 2021, Version 01.01
020816220010000023

