

BESCHLEUNIGER 1K PRO



BESCHLEUNIGER 1K PRO für MULTIFUNKTIONS-ABDICHTUNG 1K PRO.

Katalysatorflüssigkeit zur Beschleunigung der Reaktionsgeschwindigkeit von MULTIFUNKTIONS-ABDICHTUNG 1K PRO.

Speziell zum Einsatz bei grenzwertigen Witterungsbedingungen zur schnelleren Begehbarkeit.

Produktleistung

- | Beschleunigende Katalysatorflüssigkeit für MULTIFUNKTIONS-ABDICHTUNG 1K PRO.
- | Lösemittelfrei.
- | Transparent.
- | Nicht farbtönverändernd.
- | Kein Gefahrstoff, sehr geruchsarm.

Anwendungen

1. Zur Verkürzung der Vernetzungszeit von MULTIFUNKTIONS-ABDICHTUNG 1K PRO, regenfest ab 30 Minuten..
 2. Zur Erweiterung des möglichen Anwendungszeitraums (auch bei kalten Temperaturen) von MULTIFUNKTIONS-ABDICHTUNG 1K PRO.
- Zum Einmischen in MULTIFUNKTIONS-ABDICHTUNG 1K PRO im Außenbereich.

Geeignete Mischgüter

MULTIFUNKTIONS-ABDICHTUNG 1K PRO

Untergründe und Vorbereitung

Geeignete Untergründe	Alle für MULTIFUNKTIONS-ABDICHTUNG 1K PRO empfohlenen Untergründe. Siehe Technisches Merkblatt unter www.lugato.de und im Gebindetext der Abdichtung.
Anforderungen / Vorbereitung	Umgebungstemperatur 0 °C bis +40 °C. Oberflächentemperatur beim Auftrag mindestens 3 °C über dem Taupunkt. Flächen und Verarbeitungswerkzeuge gemäß den Hinweisen der Abdichtung vorbereiten.

Anmischen / Verarbeitung

Den Inhalt der Flasche BESCHLEUNIGER 1K PRO 50 g ist abgestimmt auf 5 kg MULTIFUNKTIONS-ABDICHTUNG 1K PRO. Inhalt komplett in das Gebinde geben und homogen blasenfrei einmischen.



BESCHLEUNIGER 1K PRO vollständig in ein Gebinde MULTIFUNKTIONS-ABDICHTUNG 1K PRO geben.



Die Masse homogen mit langsam laufenden Rührwerk oder Rührstab einrühren. Lufteintrag vermeiden.

Verarbeitung

Fertiges Gemisch innerhalb von 30 Minuten ohne Arbeitsunterbrechung verarbeiten.

Detaillierte Beschreibung der Abdichtungsverarbeitung siehe Technisches Merkblatt MULTIFUNKTIONS-ABDICHTUNG 1K PRO.

Besondere Verarbeitungshinweise:

! Direkte Sonneneinstrahlung und vor allem Arbeitsunterbrechungen sind bei Verwendung von BESCHLEUNIGER 1K PRO zu vermeiden.

Produktdaten

Wartezeit für Folgearbeiten nach Verwendung in MULTIFUNKTIONS-ABDICHTUNG 1K PRO

Belastung	Zeiten
Regenfest	ab ca. 30 Minuten.
Begehbar/Folgebeschichtung	ab ca. 4-6 Stunden.

Alle Zeitangaben in Abhängigkeit der Schichtdicke und der Umgebungsbedingungen.

Verbrauch

Mischungsverhältnis 1:100

10 ml BESCHLEUNIGER 1K PRO pro 1 kg MULTIFUNKTIONS-ABDICHTUNG 1K PRO.

50 ml BESCHLEUNIGER 1K PRO pro 5 kg MULTIFUNKTIONS-ABDICHTUNG 1K PRO.

Besondere Hinweise:

Der Inhalt einer Flasche BESCHLEUNIGER 1K PRO ist auf das Einmischen in 5 kg MULTIFUNKTIONS-ABDICHTUNG 1K PRO abgestimmt. Bei Verwendung von mehreren Gebinden MULTIFUNKTIONS-ABDICHTUNG 1K PRO ist entsprechend nacheinander zu verfahren. Beim Anmischen von Teilmengen ist das Mischungsverhältnis von 1 : 100 einzuhalten.

Produktdaten (Fortsetzung)

Lieferform	flüssig, 50 ml in Kunststoffgebinde.
Viskosität	zähflüssig.
Dichte	ca. 1,1 g/cm ³ .
Farbe	farblos.
Verarbeitungstemperatur	0 °C bis +40 °C.
Relative Luftfeuchte	25 bis 100 %.
Inhaltsstoffe	Polymere.
Entsorgung	Verpackung restentleert recyceln.
Lagerfähigkeit	originalverpackt mind. verwendbar bis: s. Etikett. Stehend, originalverpackt (luftdicht), trocken, kühl (frostfrei). Vor direkter Sonne schützen.

Alle Angaben und Zeitwerte sind normativ und bezogen auf 20 °C und 65 % rel. Feuchte.

Andere Umgebungsbedingungen wirken sich verändernd auf die Produkteigenschaften aus.

Temperatur und Luftfeuchtigkeit müssen auch in den Folgestunden nach dem Auftrag die Möglichkeit zur Aushärtung bieten.

Sicherheitshinweise

Auf persönlichen Arbeitsschutz muss geachtet werden.

Alle Sicherheitsvorschriften auf den Gebinden, den Technischen Merkblättern der Produkte und deren Sicherheitsdatenblättern sowie einschlägige örtliche, nationale und EU-Vorschriften sind zu beachten.

Technische Merkblätter sowie Sicherheitsdatenblätter stellen wir über www.lugato.de zur Verfügung.

Was Sie nicht können, können Sie fragen!

Einfach anrufen. Sie erreichen die LUGATO Experten unter: (040) 6 94 07-222.



Responsible Care (RC) ist eine Initiative der chemischen Industrie, die einen verantwortungsvollen Umgang mit Produkten, Prozessen und Ressourcen zum Ziel hat. Dieser Anspruch wird im Rahmen einer weltweiten Brancheninitiative verfolgt. In zahlreichen Ländern führen Chemieverbände dazu nationale Responsible-Care-Programme durch. An der internationalen Initiative beteiligen sich tausende Unternehmen mit einer großen Zahl an Beschäftigten. Ziel der Initiative ist ein freiwilliges Engagement der teilnehmenden Unternehmen, unter anderem durch Maßnahmen in den Bereichen Produktverantwortung, Arbeitssicherheit, Gesundheitsschutz und Umweltmanagement. Diese Maßnahmen erfolgen auf Grundlage definierter Programme und Branchenstandards. LUGATO ist Mitglied im Verband der deutschen chemischen Industrie und beteiligt sich an der Responsible-Care-Initiative gemäß den dort festgelegten Anforderungen und Programmen.

Die Angaben in diesem Merkblatt stellen unseren derzeitigen Kenntnis- und Erfahrungsstand dar. Da wir keinen Einfluss auf die objektspezifischen Gegebenheiten und die korrekte Ausführung der Arbeiten haben, können wir lediglich die Gewähr für die einwandfreie Qualität unserer Produkte übernehmen. Deshalb ist die Eignung des Produktes im Zweifelsfall durch ausreichende Eigenversuche zu überprüfen. Eine unmittelbare rechtliche Haftung kann weder allein aus den Hinweisen dieses Merkblattes noch aus einer mündlichen Beratung abgeleitet werden.

Mit Erscheinen dieses Technischen Merkblattes sind die vorausgegangenen Ausgaben ungültig. Änderungen der technischen Daten vorbehalten.

LUGATO GmbH & Co. KG
Großer Kamp 1, D-22885 Barsbüttel
Technischer Service Tel. +49 (0)40-69407-222
Fax. +49 (0)40-69407-110, technik@lugato.de
Internet: www.lugato.de

Copyright by LUGATO. Stand 08/2026

LUGATO **PROTEKT**