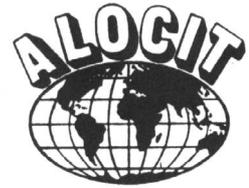


Technische Daten

ALOCIT AQUACOAT Grundierung 28.95



Alocit Aquacoat Grundierung 28.95 ist ein niedrig-viskoses, lösungsmittelfreies 2-Komponenten-Epoxidharz mit ausgezeichneten Haftungseigenschaften auf Beton, Stein, Eternit und Holz sowohl auf trockenem, feuchtem / nassem und veröltem Untergrund.
Aufgrund der niedrigen Viskosität und der exzellenten Haftung auf extremen Untergründen hat sich **Alocit Aquacoat Grundierung 28.95** auch als Injektionsharz bestens bewährt.

- ◆ lösungsmittelfrei
- ◆ umweltfreundlich
- ◆ niedrigviskos
- ◆ ausgezeichnete Haftung auf Beton, Stein, Eternit und Holz
- ◆ exzellente Haftung auf extremen Untergründen - egal ob trocken, feucht / nass oder verölt
- ◆ verklebt neuen und alten Beton, sowie fast alle gängigen Bauwerkstoffe

Anwendungsbereiche

Als **Grundierung** von Untergründen / Böden aller Art, besonders in Industriehallen, sowie bei eindringendem Wasser zum Aufbau einer Dampfsperre.

Als **Injektionsharz** bei Rissbildung in Mauerwerks-, Beton- und Natursteinkonstruktionen, wie z. B. Fundamente, Wände, Brückenpfeiler, Widerlager oder Aufladesockel.

Als **Kunststoffmörtel**, unter Auffüllung mit Quarzsand.

Als **Kleber** bzw. **Haftvermittler** aufgrund der ausserordentlichen Klebkraft zwischen neuem und altem Beton sowie zur Verklebung von Keramik- und Tonplatten.

Technische Einzelheiten

Produktbeschreibung	:	2-Komponenten Epoxidharz, lösungsmittelfrei
Festkörper	:	100 %
Mischungsverhältnis (Gewicht)	:	2 : 1 (Harz / Komp. „A“) : (Härter / Komp. „B“)
Mischungsverhältnis (Volumen)	:	2,36 : 1 (Harz / Komp. „A“) : (Härter / Komp. „B“)
Viskosität	:	Komp. „A“ ca. 1.020 m.Pas. Komp. „B“ ca. 2.080 m.Pas. Gemischt „A“ / „B“ ca. 1.100 m.Pas.
Spezifisches Gewicht	:	Komp. „A“ 1,15 Komp. „B“ 1,038 Gemischt „A“ / „B“ 1,09
Farbe	:	farblos
Verbrauch	:	ca. 200 bis 400 gr. / m ² / Anstrich , je nach Untergrund ca. 1.000 gr. / m ² zum Aufbau einer Dampfsperre
vorgeschlagene Anstriche	:	2 Anstriche
Topfzeit	:	ca. 40 Min. bei 20° C

Trockenzeit	:	ca. 4 - 6 Stunden bei 20° C
Begehbar (weiter verarbeitbar)	:	nach ca. 4 - 6 Stunden bei 20° C
Durchhärtung	:	nach 7 Tagen bei 20° C
Verdünnung	:	nicht verdünnen, unverdünnt verwenden
Lagerung	:	unter normaler Bedingungen, nicht wärmer als 30° C bzw. nicht kälter als 5° C, ungemischt 6 - 12 Monate
Reinigung der Geräte	:	mit Aceton

Applikation

mit Bürste oder Pinsel, 2-K-Misch- und Dosieranlage
Talosche oder Zahnpachtel für Mörtel

Untergrundvorbereitung / Verarbeitungshinweise

siehe hierzu „**Wichtige Hinweise für die Verarbeitung von Alocit Aquacoat Grundierung 28.95, Alocit Aquacoat Zink Grundierung 28.14, Alocit Aquacoat Beschichtung 28.15**“

Vorsichtsmassnahmen

- Produkte nicht Gefrierkonditionen aussetzen.
- EU Sicherheitsdatenblatt aufmerksam vor Gebrauch lesen.
- Bei unbekanntem Untergründen sollte unbedingt ein Testanstrich vorgenommen werden.
- Immer den Gesamtinhalt des Härters (Komp. „B“) in das Harz (Komp. „A“) leeren, um das vorgegebene Mischungsverhältnis einzuhalten. Die Gebinde sind im genannten Mischungsverhältnis abgefüllt.
- Gut per Hand oder mit einem mechanischen Mischer mischen. Sicherstellen, dass das Material auch an den Dosenwänden und am Boden gut gemischt ist. Möglichst keine Luft einmischen.
- Nur die während der Topfzeit zu verarbeitende Menge mischen. Die angegebene Topfzeit wird mit steigender Umwelttemperatur verkürzt.

Alle in diesem „Technischen Datenblatt“ gemachten Angaben und Aussagen sind nach besten Kenntnissen wahrheitsgetreu, gewissenhaft und zuverlässig nach dem heutigen Stand der Prüftechnik zusammengestellt worden und sind als Richtlinien gedacht.

Eine Rechtsverbindlichkeit kann daraus nicht abgeleitet werden.

Die gemachten Angaben beziehen sich auf normale und übliche Verhältnisse. Ob sie im Einzelfall angemessen sind, kann nur durch eingehende Prüfungen festgestellt werden.

Schutzrechte Dritter und behördliche Vorschriften sind zu beachten.

Rev. 25. Okt. 1997 - hiermit verlieren alle vorherigen „Technischen Datenblätter“ ihre Gültigkeit

ALOCIT Chemie GmbH

Hansegartenstrasse 4

D-78464 Konstanz

Deutschland

Tel.: +49 - 7531 - 5 17 04

Fax: +49 - 7531 - 6 74 41