

Alkadur P 82 thix.

Lösemittelfreie Grundierung für Polyurethan-Systeme

Basis: Epoxidharz

Anwendungsgebiete

Grundierung auf Betonoberflächen für Oxydur UP 82 / PTB-Systeme.

Für andere Anwendungen bitte weitere Informationen einholen.

Lieferform

Abgepackt im Mischungsverhältnis

Alkadur P 82 Lösung thix.: 5,2 kg PE-Kanister
Alkadur P 82 Härter: 2,5 kg Blech-Kännchen

Farbe: transparent

Verbrauch

ca. 0,250 kg/m²

Je nach Porosität des Untergrundes können zwei Aufträge notwendig sein.

Mindesthaltbarkeit

Alle Komponenten sind trocken zu lagern und zu transportieren. Die Mindesthaltbarkeit bei 20 °C beträgt für:

Alkadur P 82 Lösung 6 Monate
Alkadur P 82 Härter 12 Monate

Höhere Temperaturen verkürzen, niedrigere Temperaturen verlängern die Haltbarkeit

Feuchtigkeit

Die Restfeuchte des Untergrundes darf bei Beton 4% nicht überschreiten. Während der Verarbeitung muss der Untergrund absolut trocken bleiben. Es darf keinerlei Feuchtigkeit (Kondensat, Nebel etc.) auf das Material gelangen. Die Objekttemperatur muss einen Taupunktsabstand von mindestens 3 K, bei relativer Luftfeuchtigkeit über 70% mindestens 5 K aufweisen.

Verarbeitung

Mischungsverhältnis von Alkadur P 82:

5,2 Gew.-Teile Alkadur P 82 Lösung thix.
2,5 Gew.-Teile Alkadur P 82 Härter

Die Angaben dieses Produktdatenblatts entsprechen unseren aktuellen technischen Kenntnissen und Erfahrungen. Sie stellen nur allgemeine Richtlinien und Durchschnittswerte dar. Eine rechtlich verbindliche Zusicherung bestimmter Eigenschaften oder der Eignung für einen konkreten Einsatzzweck kann hieraus nicht abgeleitet werden.

Die Angaben in diesem Produktdatenblatt sind unser Geistiges Eigentum. Das Produktdatenblatt darf ohne unsere Zustimmung weder vervielfältigt, noch unbefugt verwertet, noch gewerbsmäßig verbreitet oder sonst Dritten zugänglich gemacht werden.

Mit dem Erscheinen dieser Ausgabe verlieren alle früheren Ausgaben ihre Gültigkeit.

Die Lösungen werden gut miteinander vermischt, bis eine homogene Mischung entstanden ist. Anschließend diese Mischung in einen Plastikeimer umschütten und nochmals gut durchmischen.

Alkadur P 82 thix. wird mit Rolle oder Pinsel aufgetragen.

Topfzeit der fertigen Materialmischung

bei Materialtemperatur 15 °C	45 Minuten
bei Materialtemperatur 20 °C	30 Minuten
bei Materialtemperatur 30 °C	15 Minuten

Wartezeiten

Die Wartezeit bis zur Überbeschichtbarkeit beträgt:

bei 15 °C	ca. 12 Stunden
bei 20 °C	ca. 8 Stunden
bei 35 °C	ca. 6 Stunden

Die maximale Wartezeit beträgt 48 Stunden

Reinigung von Arbeitsgeräten

mit Universalreiniger - Technische Information 190

Vorsichtsmaßnahmen

Alle Arbeiten sind bei genügender Be- und Entlüftung der Baustelle auszuführen; dies ist besonders bei Gruben und Behältern zu beachten. Nicht rauchen.

Direkte Berührung der Materialien mit der Flamme ist zu vermeiden. Dies gilt auch besonders für Schweißarbeiten (Schweißperlen) auf der Baustelle.

Direkter Hautkontakt mit den Materialien ist zu vermeiden. Die Hände nicht mit Lösungsmitteln reinigen, sondern mit Wasser und Seife. Es soll Hautschutzseife und Hautschutzsalbe verwendet werden, wie es bei der Verarbeitung von Kunstharzen allgemein üblich ist. Ansonsten sind die Unfallvorschriften der Bauberufsgenossenschaft zu beachten.

Sicherheitsdatenblätter beachten!