

## Terralith Mikrozement

Terralith Mikrozement ist eine Designspachtelmasse für nahezu alle Oberflächen

### Anwendung

Für alle Flächen im Innen- und Außenbereich.

### Eignung

Zur Herstellung von dekorativen Oberflächen im Innen- und Außenbereich wie z.B. Treppenhäuser, Hauswirtschaftsräume, Küchen, Sockel, usw. auf mineralischen Putzen der Festigkeitsklasse CS II – CS IV, Beton, Faserzement-, Gipsbauplatten und tragfähigen dispersionsgebundenen Untergründen.

### Eigenschaften

- leicht zu verarbeiten
- ausgezeichnete mechanische Beständigkeit
- weist eine hohe Abrieb- und Tragfestigkeit auf
- nicht brennbar
- geruchsfrei
- Gebrauchsfertig – nach dem Aushärten sind Reparaturstellen unsichtbar
- UV-beständig; unempfindlich gegen extreme Temperaturen, Regen, Schnee oder Feuchtigkeit
- Bildet keine Blasen oder Risse; verbindet sich vollständig mit dem Untergrund
- Hohe Elastizität nach der Aushärtung.
- Hervorragende Haft- und Diffusionseigenschaften
- Hohe Beständigkeit gegen chemische Reinigungsmittel
- Umweltfreundlich dank wasserbasierter Formulierung

### Materialbasis

Acrylharz-Emulsion

### Technische Daten

Staubtrocken ca. 2-3 Stunden bei +20°C

Schleifbar nach ca. 4-5 Stunden bei +20°C

Mechanische Aushärtung: 24 h bei +20 °C

Chemische Aushärtung: 3-5 Tage je nach Temperatur

Verarbeitungstemperatur: min +5 °C, max. +35 °C.

### Untergrundvorbereitung

Die Oberfläche muss vollständig sauber, trocken, fett- und staubfrei sein und darf keine haftungsmindernden Rückstände enthalten.

Je nach Untergrund die Fläche ein- bis zweimal mit Terralith Grundierung Mikrozement Basic (für alle saugende und unbehandelte Böden) oder Terralith Grundierung Mikrozement Boden/Wand (für alle nicht saugende Untergründe z.B. Fliesen) grundieren. **Bei allen stark saugenden Untergründen empfehlen wir vorab die Terralith Mikrozement Grundierung Acryl-Tiefgrund zu benutzen.**

## Verarbeitung

Terralith Mikrozement mit einer 6 mm gezahnten Edelstahlkelle auftragen und anschließend mit der glatten Sete gleichmäßig verstreichen

Nach dem Trocknen können Sie, wenn Sie möchten die Oberfläche mit 320–600er Schleifpads schleifen, um eine Wolkenoptik zu erhalten, dann den Staub entfernen. Wir empfehlen mit Terralith Mikrozement Versiegelung versiegeln, damit es Wasserundurchlässig wird.

## Nachbehandlung

Wir empfehlen mit Terralith Mikrozement Versiegelung zu versiegeln.

## Verbrauch

Das Gebinde fein ca. 3,5 m<sup>2</sup>/Eimer bei einer Schichtdicke von ca. 3 mm (Abhängig von Schichtstärke und Untergrund)

Das Gebinde grob ca. 4,25m<sup>2</sup>/Eimer bei einer Schichtdicke von ca. 3 mm (Abhängig von Schichtstärke und Untergrund)

## Sonstige Hinweise

Werkzeuge sofort nach Gebrauch reinigen.

Falls das Material eindickt, darf nur Wasser zugegeben werden – keine weiteren Zusätze.

Direkte Sonneneinstrahlung, starken Wind, Nebel, hohe Luftfeuchtigkeit oder Regen vermeiden

## Lagerung

Originalverschlossen und nicht unter 5 Grad Celsius mindestens 12 Monate lagerfähig ab Produktionsdatum. Wir garantieren eine mind. Haltbarkeit von 6 Monaten bei Lieferung.

## Entsorgung

Nach totaler Austrocknung des Produkts, darf dieses über den Hausmüll entsorgt werden.

## Sicherheitshinweise

(P-Sätze)

(P101) Ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder Kennzeichnungsetikett bereithalten.

(P102) Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.

(P262) Nicht in die Augen, auf die Haut oder auf die Kleidung gelangen lassen.

(P280) Schutzhandschuhe und Augenschutz/Gesichtsschutz tragen.

(P501) Entsorgung des Inhalts/Behälters gemäß den lokalen/regionalen/nationalen/internationalen Vorschriften.

Ergänzende Gefahrenmerkmale (EUH-Sätze)

(EUH208) Enthält 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on; Reaktionsmasse aus 5-Chlor-2- methyl-2H-isothiazol-3-on und 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on (3:1); 2- Octyl- 2H-isothiazol-3-on. Kann allergische Reaktionen hervorrufen. (EUH210)

Sicherheitsdatenblatt auf Anfrage erhältlich.

## Allgemein