

PERMURO® Einbettungsmasse

Merkblatt 1098 / Version 10 / 05.2011

Produkt Gebrauchsfertige Einbettungsmasse für den Aussen- und Innenbereich.

Einsatz Die PERMURO Einbettungsmasse wird hauptsächlich zur Erstellung von PERMURO Riss-Sanierungen verwendet. Kann auch als Ausgleichsschicht auf tragfähigen Altbeschichtungen eingesetzt werden. Für den Einsatz auf verputzte Aussenwärmeeinbettungen empfehlen wir LAWASTAR Elasto.

Technologische Eigenschaften Untersuchungen bei der EMPA haben gezeigt, dass durch die Einbettung von RSS Armierungsgewebe die technologischen Eigenschaften der PERMURO Einbettungsmasse enorm gesteigert werden. Erst dadurch ist Gewähr geboten, dass die durch Temperatur- und Feuchtigkeitsunterschiede bedingten Spannungen an der Fassade, die auch nach der Sanierung auftreten, im Bereich der Putzschicht verteilt und aufgefangen werden.

Messwerte gemäss EMPA Untersuchungsbericht 47562/1

Weitere Angaben können dem vollständigen Bericht entnommen werden, den wir auf Anforderung abgeben.

Technische Angaben/Prüfwerte

Bindemittelbasis Alkali- und verseifungsbeständiges Acrylat-Mischpolymerisat. Bindet nach Verdunsten des Wassers physikalisch ab.

Verbrauch 4 – 6 kg/m², abhängig von der Oberflächenstruktur des Untergrundes

Lösemittelgehalt (VOC-CH) 0%, nicht abgabepflichtig

Konsistenz Pastös, verarbeitungsfertig

Lieferform

Farbton/Abtönen Beige

Gebinde Kunststoffgebinde à 25 kg netto

Lagerfähigkeit Mindestens 18 Monate, kühl aber frostfrei lagern. Genaues Verfalldatum siehe Etiketten.

Verarbeitungshinweise

Untergrund Muss sauber, trocken, tragfähig und fettfrei sein. Bitte die detaillierten Angaben in der Doku-Mappe «KABE Riss-Sanierungen» beachten.

Bitte beachten Sie auch die SIA-Normen 118/257 und 118/243 sowie die Instandhaltungsanleitung/den Instandhaltungsvertrag (GTK-G/GTK-M/EPS-Verband) und die BFS-Richtlinien. Hilfreich sind auch die einzelnen Textpositionen der KABE-Checkliste und die einzelnen KABE-Fachinfos oder kontaktieren Sie unsere Fachberater. Die aktuellen smgv-Richtlinien und Technischen Merkblätter können direkt beim smgv bezogen werden.

Grundierung Immer mit RSS Grundierung

Applikationsart PERMURO Einbettungsmasse mit rostfreier Traufel in Kornstärke aufziehen und RSS Armierungsgewebe einlegen. Stösse mindestens 10 cm überlappen. Anschliessend ein zweites Mal mit PERMURO Einbettungsmasse überziehen und dabei das Gewebe vollständig einbetten. Die Gesamtschichtdicke soll mindestens 3 mm betragen. Der weitere Aufbau soll mit PERMURO Deckputz erfolgen (siehe separates Merkblatt).

Trocknung Je nach Witterung 3 – 5 Tage. Vor frühzeitiger Beregnung schützen. Extrem hohe Luftfeuchtigkeit verzögert die Abbindezeit.



Besondere Hinweise Die Geräte sofort nach Gebrauch mit Wasser reinigen.

Nicht unter +5°C (Objekttemperatur), bei hoher Luftfeuchtigkeit (> 70%) und direkter Sonneneinstrahlung oder auf sonnenaufgeheizten Untergründen verarbeiten. Für die Filmbildung von wasserverdünnbaren Beschichtungsstoffen ist die Temperatur von ausschlaggebender Bedeutung. Bei tiefen Temperaturen muss zudem die Tauwasserbildung berücksichtigt werden.

Flächen nach Auftrag vor Wind und Regen schützen.

Sicherheitsdaten

Vorsichtsmassnahmen Beachten Sie die Warnaufschriften auf den Gebindeetiketten, das Sicherheitsdatenblatt und unsere Sicherheits- und Umweltbroschüre (ggf. anfordern). Es sind die sicherheitstechnischen Angaben der SUVA-Richtlinien einzuhalten.

KABE Recycling Leergebinde und Altfarben können in Spezialgebinden an KABE Farben zurückgegeben werden. Verlangen Sie für detaillierte Auskünfte unsere Informationsbroschüre.

Entsorgung Anbruchmengen, Resten und überlagertes Material: Abgabe an öffentliche Sammelstellen; ansonsten ist die Verordnung über den Verkehr mit Abfällen (VeVA) zu beachten.

Die Angaben in diesem Merkblatt über Eigenschaften und Anwendung der genannten Erzeugnisse geben wir nach unserem Wissen aufgrund unserer Entwicklungsarbeit und praktischen Erfahrungen. Wegen der Vielseitigkeit der Anwendungsmöglichkeiten ist die Darstellung aller Einzelheiten nicht möglich. In Zweifelsfällen stehen unsere Anwendungstechniker und Aussendienstmitarbeiter für Auskünfte zur Verfügung. – Im Übrigen gelten die allgemeinen Verkaufs- und Lieferbedingungen.

Da mit dem Erscheinen einer Neuauflage dieses Merkblattes die vorstehenden Angaben evtl. ihre Gültigkeit verlieren, bitten wir Sie, immer ein aktuelles technisches Merkblatt zu verwenden.