

→ DATENBLATT

Neues und Wissenwertes von epamax

epamax Mineralverfestiger

Anwendung:

epamax Mineralverfestiger dient zum Verfestigen (Silikatisieren) sandender mineralischer Untergründe. Am wirksamsten ist epamax Mineralverfestiger auf frischen, alkalischen Untergründen. In Trinkwasserbehältern erhöht epamax Mineralverfestiger die chemische und mechanische Widerstandsfähigkeit der Innenbeschichtung. epamax Mineralverfestiger lässt sich im Innen- und Außenbereich, auch auf feuchten Untergründen, anwenden und wirkt somit als Austrocknungsschutz für frischen Beton und Mörtel. Er ersetzt jedoch nicht die fachgerechte Nachbehandlung bei starkem Wind- oder Sonneneinfluss.

Eigenschaften:

epamax Mineralverfestiger ist eine gebrauchsfertige, lösemittelfreie, reaktive Flüssigkeit auf Silikatbasis, die im Untergrund neue mineralische Bindemittel bildet und die Festigkeit erhöht.

Technische Daten:

pH-Wert:	ca. 11 (alkalisch)
Dichte:	ca. 1,1 kg/dm ³
Gefriertemperatur:	ca. 0 °C
Siedetemperatur:	ca. 100 °C

Gefahren- und Sicherheitshinweise: Reizend. Reizt die Augen und die Haut. Gefahr ernster Augenschäden. Bei Berührung mit den Augen gründlich mit Wasser abspülen und Arzt konsultieren. Bei Berührung mit der Haut beschmutzte, getränkte Kleidung sofort ausziehen und Haut sofort mit viel Wasser abwaschen. Bei der Arbeit geeignete Schutzhandschuhe und Schutzbrille/Gesichtsschutz tragen.

Entsorgung: Nicht unverdünnt bzw. in größeren Mengen in das Grundwasser, in Gewässer oder in die Kanalisation gelangen lassen. Produkt und Verpackung dürfen nicht zusammen mit dem Hausmüll entsorgt werden. Entsorgung gemäß den behördlichen Vorschriften.

Verarbeitung:

Untergrund von Verunreinigungen und losen Teilen säubern und eventuell vornässen. Glas, Keramik und Metall abdecken. Zum Verfestigen epamax Mineralverfestiger bis zur Sättigung aufsprühen, aufrollen oder aufstreichen. Pfützenbildung vermeiden. Überschüssigen Mineralverfestiger nicht erhärten lassen, sondern mit Wasser wegwaschen.

Verbrauch: ca. 0,3 l/m².

Lagerung: Frostfrei lagern. Nicht in Zink- oder Aluminiumbehälter umfüllen. In geschlossenen Gebinden ca. 1 Jahr lagerfähig.

Lieferform: Flüssig, gebrauchsfertig.
Lieferbar in Kanistern zu 5, 10 und 25 Litern.

Ausgabe 02/2019

epamax-Produkte haben ihre Eignung in der Praxis bewiesen. Da jedoch am Bau unterschiedliche Arbeits- und Sanierbedingungen anzutreffen sind, empfehlen wir, vor der geplanten Arbeitsausführung mit den vorgesehenen Materialien einen Versuch zu unternehmen, um Verarbeitungstechnik, Material und Verbrauchsmengen in den Griff zu bekommen. Bei Erscheinen einer neuen epamax Produkt-Information verliert diese Ausgabe ihre Gültigkeit.