

Technisches Merkblatt

1. Eigenschaften/Anwendung

bestho® terracotta bildet eine neue, dauerhafte Oberflächenkonservierung gegen Feuchtigkeit für alle Terracottaflächen im Innen- und Außenbereich. bestho® terracotta bietet Schutz vor wässrigen, fettigen und öligen Verschmutzungen, erhöht die Frostbeständigkeit und wirkt wasserabweisend mit Perleffekt. Klar austrocknend.

2. Wirkungsweise

Durch die Kapillarwirkung der Baustoffe verteilt sich bestho® terracotta optimal. Die Poren werden zum einen verstopft und zum anderen bildet sich ein hydrophobierendes/konservierendes Medium. So ist es gewährleistet, dass keine Feuchtigkeit mehr aufsteigen oder durchdringen kann.

3. Untergrund und Verarbeitung

Die zu konservierenden Flächen müssen sauber sein. Beschichtung und Verunreinigung durch Farben, Öle, Fette etc. entfernen. Nicht zu bearbeitende Flächen wie Glas, Metall, Kunststoff abdecken. Bei schlecht saugendem Material ist bestho® terracotta direkt auf die Fläche, nass in nass, per Spritzverfahren, mit Pinsel oder Quast, aufzutragen. Je nach Saugfähigkeit des Untergrundes werden 2-3 Anwendungen empfohlen. Jeder Anstrich muss hintereinander erfolgen. Nach dem Eindringen der Flüssigkeit müssen die glatten nicht saugfähigen Flächen mit einem feuchten Tuch abgewischt werden. Ein verwehen der Flüssigkeit ist zu vermeiden. Die behandelte Fläche sollte mindestens 48 Stunden vor Frost und Nässe geschützt werden.

4. Verbrauch

Ca. 0,3 Liter/m je nach Saugfähigkeit des Untergrundes.

5. Verarbeitungstemperatur

5°C - 30°C

6. Materialzusammensetzung

Polydimenthylsiloxan-Emulsion Silica Gel + Vernetzer

7. Technische Daten

Form: flüssig

Farbe: milchig-weiß
Geruch: schwach

PH-Wert: 8

Dichte: 1,03 g/ml

8. Reinigung

Arbeitsgeräte mit viel Wasser abspülen

9. Sicherheitstechnische Hinweise

Bei der Arbeit Schutzbrille und Schutzhandschuhe tragen. Berührungen mit der Haut und Augen mit der Flüssigkeit vermeiden. Bei Berührungen der Augen sofort mit viel Wasser ausspülen und Augenarzt aufsuchen. Bei Berührungen der Haut mit viel Wasser abwaschen.

Nicht in Reichweite von Kindern aufbewahren.

10. Lagerung

bestho® muss trocken und frostfrei gelagert, nicht verbrauchtes Material im Originalgebinde verschlossen aufbewahrt werden. Reste sollten nicht in das Gebinde zurückgekippt werden. bestho® ist im verschlossenen Originalgebinde, bei sachgerechter Lagerung mindestens 18 Monate haltbar.