



# ACQUABLOCK®

FESTIGENDER SCHUTZMITTEL GEGEN EINDRINGEN FÜR STEINMATERIALIEN



## Benutzerhandbuch

### BESCHREIBUNG:

Schutzmittel auf Basis von Ethylsilikat und Siloxan-Oligomeren, dispergiert in aliphatischem paraffinischem Lösungsmittel.

### ANWENDUNGSGEBIETE:

Zur Durchführung der festigende wasserabweisenden Behandlung auf Böden und Verkleidungen aus Steinmaterial: Terrakottafliesen, Stein, Marmor, Beton, Mineralputz, Steinzeug und keramische Materialien. Ideal zum Abdichten der Fugen in Klinker- und Steinzeugböden.

### LEISTUNGEN:

**ACQUABLOCK** ist ein wasserabweisendes Mittel gegen das Eindringen von Steinen: Cotto, Stein, Marmor, Zement, Mineralputz, Steinzeug und keramischen Materialien.

#### ACQUABLOCK:

- kann auf Innen- und Außenoberflächen verwendet werden;
- schafft einen unsichtbaren chemischen Barriere, die die Wasseraufnahmefähigkeit drastisch verringert;
- konsolidiert der Verluste und Wiederherstellung der ursprünglichen Kohäsion des Materials;
- entfernt Oberflächenwasser durch Oberflächenrisse und -risse bis zu einer Breite von 1,5 mm und vermeidet Ausblühungen und Algenbildung;
- hat eine ausgezeichnete Alterungs-, Tritt- und Witterungsbeständigkeit;
- erzeugt keinen Film auf der Oberfläche und ändert nicht das Aussehen des Materials;
- behält der anfänglichen Wasserdampfdurchlässigkeit;
- ist ideal, um den Abbau von Terrassen, Bädern und Oberflächen zu vermeiden, die Wasser eindringen können.

Bei Rissen oder Rissen über 1,5 mm wird empfohlen, den Boden vor dem Auftragen des Produkts zu verfugen.

Bei Böden mit falschen Neigungen, die Stauwasser erzeugen, kann das Produkt die bestehenden strukturellen Probleme nicht lösen.

### GEBRAUCHSANWEISUNG:

- Das Produkt wird rein auf trockenem, sauberem und unbehandeltem Material verwendet;
- Es wird mit einem Pinsel, einem weichen Tuch oder Wachsvlies aufgetragen, wobei die zu behandelnde Oberfläche nach ihrer Absorption gleichmäßig bis zur Sättigung benetzt wird;
- Bestehen Sie auf den Fugen und Rissen;
- Entfernen Sie nach 5-10 Minuten das vom Material nicht absorbierte Produkt vollständig, indem Sie die Oberfläche mit einem weichen, trockenen Tuch oder saugfähigem Papier abreiben.

Arten der Anwendung:

- 1 Schicht auf wenig saugfähigen Steinmaterialien;
- 2 Schichten auf saugfähigen Steinmaterialien. Das Auftragen einer zweiten Schicht muss erfolgen ("nass in nass"), sobald die erste trocken auf der Oberfläche ist.

ACQUABLOCK trocknet in 6-8 Stunden. Schützen oder vermeiden Sie, dass die gerade behandelten Oberflächen vor 24 Stunden nach dem Auftragen vor Regen nass sind.

### VORSICHTSMASSNAHMEN:

- überprüfen Sie eine leichte Tonung auf einem Muster;
- schützen Sie die Glasoberflächen;
- tragen Sie nur auf vollkommen trockenen Oberflächen auf;
- tragen Sie nicht auf sehr heißen Oberflächen in Stunden mit starker Sonneneinstrahlung oder an windigen Tagen auf;
- bei Rissen größer als 1,5 mm wird empfohlen, den Boden vor dem Auftragen des Produkts zu verfugen;
- bei Böden mit nicht fachmännisch ausgeführten Gefällen, bei denen ein erheblicher Wasseransammlung entsteht

- , kann das Produkt die vorhandenen strukturellen Probleme nicht lösen;
- ACQUABLOCK übernimmt keine filmbildenden Funktionen der wasserdichte Dichtungsmittel. Daher kann es nicht zur Imprägnierung von Materialien verwendet werden, die einer Wassersäule > 10 cm ausgesetzt sind (z. B. Schwimmbäder, Wannen usw.);
- das Produkt die Verschlechterung (z. B. Entblätterung, Ablättern) von Materialien, die im Außenbereich nicht ordnungsgemäß verwendet werden, nicht vermeiden kann;
- ACQUABLOCK macht Materialien, die gegenüber dem Frost-Tau-Wechsel nicht sehr widerstandsfähig sind, nicht frostsicher; Achten Sie daher auf die Eignung des Materials für den Einsatz im Außenbereich.

#### ANMERKUNGEN:

Unsere Empfehlungen basieren auf aktuellen Forschungserkenntnissen und sollen den Käufer-Nutzer bestmöglich informieren. Diese Indikationen erfordern jedoch Voruntersuchungen und Tests zu den Einsatzgebieten, zu den vorhandenen Werkstoffarten und zu den unterschiedlichen Einsatzbedingungen. Über die Eignung und den Einsatzbereich entscheidet der Anwender selbstständig. MARBEC Srl übernimmt keine Verantwortung für die falsche Verwendung seiner Produkte. Rev8-Ver080322

#### WARNHINWEISE:



#### WARNHINWEISE: GEFAHR

**Gefahrenhinweise:** Flüssigkeit und Dampf entzündbar. – Kann bei Verschlucken und Eindringen in die Atemwege tödlich sein. – Verursacht schwere Augenreizung. – Kann Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen. – Wiederholter Kontakt kann zu spröder oder rissiger Haut führen.

**Sicherheitshinweise:** Von Hitze, heißen Oberflächen, Funken, offenen Flammen sowie anderen Zündquellenarten fernhalten. Nicht rauchen. – KEIN Erbrechen herbeiführen. – Schutzhandschuhe / Schutzkleidung / Augenschutz / Gesichtsschutz tragen. – Einatmen von Staub / Rauch / Gas / Nebel / Dampf / Aerosol vermeiden. – An einem gut belüfteten Ort aufbewahren. Behälter dicht verschlossen halten. – BEI VERSCHLUCKEN: Sofort GIFTINFORMATIONSZENTRUM / Arzt / . . . anrufen. – BEI EINATMEN: Die Person an die frische Luft bringen und für ungehinderte Atmung sorgen.

**Enthält:** Kohlenwasserstoffe, C9-C11, n-Alkane, Isoalkane, Cyclika <2% Aromaten.

VOC (Richtlinie 2004/42/EG): Bindende Grundierungen.

VOC in g/Liter des gebrauchsfertigen Produkts : 650,00. – VOC grenzwerte: 750,00.

UFI:4390-K0P5-J001-SAKH

Rev8-Ver080322

#### VERPACKUNG:

- 1 lt konf. Dose – 6 Stück Box;
- 5 lt konf. Kanister – 4 Stück Box.

#### ERTRAG:

- auf Marmor, Granit, Steinzeug und anderen nicht sehr saugfähigen Materialien 1lt / 15-20 m<sup>2</sup>;
- auf Terrakottafiesen, Stein, Splitt, Beton und anderen saugfähigen Materialien 1lt / 4-8 m<sup>2</sup>.

#### TECHNISCHE DATEN:

- Physikalischer Zustand: klare farblose Flüssigkeit
- Spezifisches Gewicht (g / cm<sup>3</sup>) bei 20°C: 0,82
- pH-Wert: n.a.
- Flammpunkt (ASTM): 41 °C
- Löslichkeit in Wasser: nicht löslich
- Trockenzeit: 6-8 Stunden abhängig von der Belüftung
- Konsolidierungszeit: 24 Stunden

#### LAGERUNG:

Lagern Sie das Produkt dicht verschlossen und bei einer Temperatur zwischen 5 und 30°C in einer belüfteten Umgebung, fern von Wärmequellen und für längere Zeit nicht dem Sonnenlicht ausgesetzt. Bei Lagerung bei niedrigen Temperaturen (<10 °C) kann das Produkt dicht werden, ohne jedoch die Verwendung oder Leistung zu beeinträchtigen. Das gelagerte Produkt hat eine Nutzungsdauer von 5 Jahren.

MARBEC SRL

Via Croce Rossa 51  
51037 - Montale PT  
Italia

KUNDENDIENST

Tel +39 0573959848  
Whatsapp +39 3348578502  
Email [contatti@marbec.it](mailto:contatti@marbec.it)