

JOMA HYDRO C-44

Selbstreinigende, wasserabweisende Impregnierung für Beton

- ✓ Geeignet für alle Betonarten
- ✓ Effektiver Schutz vor Biofilm
- ✓ Reduziert Luftverschmutzung
- ✓ Einfache Anwendung
- ✓ Dringt in das Substrat ein und bindet sich chemisch
- ✓ Patentgeschützt

Wie funktioniert es?

Hydro C-44 kombiniert den photokatalytischen Effekt von JOMA TITAN C63, der Beton vor Bewuchs von Algen, Pilzen und anderen Biofilmen zu schützt, mit einer wasserabweisenden Wirkung. Der Schutz vor eindringendem Wasser unterstützt die Selbstreinigungsfunktion der Beschichtung und vermindert zusätzlich die Gefahr von Frostschäden.

Joma Hydro C-44 behandelte Oberflächen tragen zusätzlich zur Luftreinigung bei, da sie auch giftiges NO_x, sowie flüchtige organische Stoffe wirkungsvoll zersetzen können.

JOMA Hydro-C44 führt zu einer Aufhellung des Substrates, selbst alter Beton bekommt damit einen „Frisch-gegossen-Look“.



Betonmauer, rechts Hydro C-44, 6 Monate nach Anwendung

Inhaltsstoffe und Sicherheit

Das Produkt ist nicht als schädlich klassifiziert und hat keine Lagerungsbeschränkungen, sollte jedoch dicht verschlossen, frostfrei, nicht in direktem Sonnenlicht und ausserhalb der Reichweite von Kindern aufbewahrt werden. Beim Spühen chemischer Produkte immer angemessene Schutzkleidung, inklusive Atemschutz und Handschuhe, benutzen.

Gebrauchsanweisung

Gleichmässig auf die saubere, trockene Oberfläche auftragen und gut trocknen lassen (ca. 24 Stunden). Als Richtwert ist die Benutzung von etwa 100 g/m² vorgesehen, die engültig benötigte Menge hängt auch von der Oberflächenbeschaffenheit ab: Ein dünner Flüssigkeitsfilm sollte auf der Oberfläche verbleiben, Pfützenbildung oder ein Abfließen des Produkts sollte jedoch vermieden werden.