

CONCRETE HYDRO



WATER-BASED
TECHNOLOGY

WASSERABWEISENDER FESTIGENDER SCHUTZ FÜR BETON

BETON, PUTZ, SICHTMAUERWERK, TUFF



CONCRETE HYDRO schützt Flächen aus Zement, Putz, Ziegeln und Tuffstein vor Schäden durch Wettereinwirkungen (Schwarzfärbung, Feuchtigkeit, Moos, Flechten), behält sie somit bei und beugt Zerfall und Verstaubungsverlust vor. Beständig gegen UV-Strahlung, bildet keinen Oberflächenfilm.



ERGIEBIGKEIT

Mit einem Liter Produkt behandelt man:

Beton, putz, sichtmauerwerk, tuff **8 m²**

„Die Angaben sind unverbindliche Richtwerte und verstehen sich pro Auftrag.“

Verpackung

5 Liter: Kartons mit 4 Stück.

HALTBARKEIT: 5 Jahre

Bei Lagerung gemäß den angegebenen Lagerangaben.

HINWEISE

- Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.
- Nach dem Gebrauch Behälter nicht in der Umwelt entsorgen.
- Das Produkt ist im Kanister frostempfindlich.

TEMPERATUREN

Lagertemperatur: von 5° bis 30° C.
Das Produkt ist auf Material bei einer Temperatur zwischen 10° und 30° C aufzutragen.

EINSATZGEBIETE

- Schützt die Oberflächen vor dem Zerfall durch Wettereinwirkungen, behält sie bei und beugt Verstaubungsverlust vor
- Verhindert die Wasseraufnahme und erhält gleichzeitig die atmungsaktiven Eigenschaften der Oberfläche
- Verhindert die Bildung von Ausblühungen wie Karbonaten, Sulfaten und Salpeter.
- Hemmt die Entwicklung von Algen, Schimmelpilzen und Flechten und wirkt der Bildung dunkler Flecken durch Smog und Verschmutzung entgegen.
- Sorgt für Kompaktheit, Widerstandsfähigkeit und Haltbarkeit des Materials
- Ideal für Fußböden, Wandverkleidungen und dekorative Innenelemente aus Zement, Beton, Putz, Kunststein, Ziegelsteinen und Tuff

VORTEILE

- Technologie auf Wasserbasis
- Atmungsaktive Staubverhinderung
- Bildet keinen Oberflächenfilm und verändert die Deckschicht des Materials nicht
- Gegen UV-Strahlung beständige Behandlung, vergilbt nicht mit der Zeit
- Gebrauchsfertig
- Die behandelten Oberflächen aus Zement und Verputz können angestrichen werden
- VOC-frei mit geringer Umweltauswirkung und mit dem Label INDOOR AIR COMFORT GOLD hergestellt *

* Das Produkt erfüllt die strengen Anforderungen und entspricht allen verbindlichen nationalen Vorschriften (z. B. Französische Verordnung über VOC-Emissionen, italienische CAM-Richtlinie, belgische Vorordnungen, deutscher AgBB, etc.) sowie innovativen Nachhaltigkeitsbewertungssystemen wie LEED, BREEAM, WELL. Weiterführende Informationen sind verfügbar unter www.filasolutions.com/ita/azienda/ricerca-e-sviluppo.

ANWENDUNG

Nicht verdünnen: gebrauchsfertig.

CONCRETE HYDRO auf sauberer und trockener Oberfläche gleichmäßig mit Pinsel oder Airless System aufbringen.

NUR ZUR GEWERBLICHEN VERWENDUNG:

Auf senkrechten Flächen durch Sprühen (Airless-System) auftragen, das Produkt bis zur Sättigung dosieren und die geeignete PSA verwenden, wie im Sicherheitsdatenblatt angegeben.

Achtung:

Es wird empfohlen, das Produkt auf einer Testoberfläche auf mögliche Farbveränderungen zu überprüfen.

Lachenbildung von nicht absorbiertem Produkt verhindern.

Das Produkt nicht auftragen, wenn die Wettervorhersage Regen meldet.

Das Produkt möglichst nicht auf Flächen mit Taubelag oder unter direkter Sonneneinstrahlung anwenden.

Den Kontakt mit neu poliertem Marmor und Stein, Glas, Holz und Metalloberflächen vermeiden (in diesem Fall sofort abspülen).

Schützt nicht gegen aggressive Säuren.