# **ULTRACARE RAIN PROTECTOR**

S

Lösungsmittelbasierte, schützende und verfestigende, wasserabweisende Imprägnierung



#### **ANWENDUNGSBEREICHE**

Lösungsbasierte, wasserabweisende, schützende und verfestigende Imprägnierung mit großem Benetzungswinkel zum Schutz von Böden im Freien, die mit Regenwasser in Berührung kommen. Ideal für den vorübergehenden Schutz von Terrassen, Balkonen und horizontalen Flächen, die dem Wetter ausgesetzt sind.

### TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN UND VORTEILE

**UltraCare Rain Protector S** ist ein Produkt auf der Basis von Silanen und Siloxanen in Lösungsmittel, das in den Forschungs- und Entwicklungsabteilungen von MAPEI formuliert wurde. Es ist eine wasserabweisende Imprägnierung für Feinsteinzeug, Zement, Naturstein, Klinker, Terracotta und ähnliche Materialien. Dank des hohen Eindringvermögens erzielt es eine wasserabweisende Wirkung an der Oberfläche, selbst bei Rissen von bis zu 1 mm. Das Produkt bildet keinen Film und verändert die natürliche Atmungsaktivität poröser Materialien nicht.

## **ANWENDUNGSRICHTLINIEN**

Alle minderfesten Teile entfernen und die zu behandelnde Oberfläche mit einem Reiniger aus dem UltraCare-Sortiment reinigen (z. B. UltraCare Multicleaner, UltraCare Acid Cleaner, UltraCare Keranet, UltraCare Rust Remover oder UltraCare HD Cleaner, je nach Art der Verschmutzung und Oberfläche). UltraCare Rain Protector S muss auf eine trockene Oberfläche aufgetragen werden.

**UltraCare Rain Protector S** ist gebrauchsfertig. Vor Gebrauch schütteln. Das Produkt mit einer Rolle, einem Kurzflorapplikator oder einem Pinsel auf die gesamte Oberfläche auftragen, wobei darauf zu achten ist, dass Fugen und Risse getränkt werden. Etwa 10-15 Minuten warten und Produktreste durch Abtupfen mit einem sauberen Tuch entfernen. Bei saugfähigen Materialien sollte eine zweite Schicht 8-12 Stunden nach der ersten aufgetragen werden.

Die Oberfläche ist nach etwa 8 Stunden begehbar und das Produkt 12-24 Stunden nach dem Auftragen wirksam.



#### WICHTIGE HINWEISE

- Nicht auf Oberflächen auftragen, die zuvor mit Wachsen oder Imprägniermitteln behandelt wurden.
- Das Produkt nicht im Freien auftragen, wenn Regen zu erwarten ist. Das Produkt kann zu einer Verdunkelung des Materials führen, auf das es aufgetragen wird.
- Vor der Anwendung des Produkts auf der gesamten Oberfläche immer an einem kleinen Bereich eine Vorabprüfung durchführen, um die Verträglichkeit mit der zu behandelnden Oberfläche und eventuelle Farbunterschiede zu überprüfen.
- Das Produkt schützt die Oberflächen nicht vor chemischen Angriffen.
- Sollte eine dauerhafte Lösung erforderlich sein, wenden Sie bitte eine der zahlreichen MAPEI-Lösungen wie Mapelastic, Mapeguard UM 35, Purtop usw. an.

#### **VERBRAUCH**

Ungefähre Reichweite: 10 bis 30 m<sup>2</sup> pro Liter (ein Auftrag), je nach Absorption der Oberfläche. Die Ergiebigkeit ist stark abhängig von der Saugfähigkeit und der Oberflächenbeschaffenheit des behandelten Materials. Die maximale Ergiebigkeit wird auf schwach saugfähigen Oberflächen wie Feinsteinzeug und ähnlichen Materialien erzielt.

#### LIEFERFORM

UltraCare Rain Protector S ist in Kunststoffgebinden zu 1 kg erhältlich.

#### **LAGERUNG**

UltraCare Rain Protector S ist 36 Monate im ungeöffneten Originalgebinde lagerfähig.

## **VORSICHTS- UND SICHERHEITSHINWEISE**

Hinweise zur sicheren Anwendung unserer Produkte können der aktuellsten Version des Sicherheitsdatenblattes auf <u>www.mapei.com</u> entnommen werden. PRODUKT FÜR DEN BERUFSMÄSSIGEN GEBRAUCH.

#### **ENTSORGUNG**

Gebinde tropffrei entleeren. Gebinde und Produktreste sind gemäß den örtlichen Richtlinien zu entsorgen.

## **TECHNISCHE DATEN (typische Werte)**

CHEMISCH-PHYSIKALISCHE EIGENSCHAFTEN	
Spezifisches Gewicht (+20°C):	0,80 g/cm <sup>3</sup>
Konsistenz:	flüssig
Farbe:	farblos
Geruch:	charakteristisch



#### HINWEIS

Die Angaben in diesem Merkblatt zu den Produkteigenschaften und der Verarbeitung entsprechen nach bestem Wissen dem derzeitigen Stand der Erkenntnisse und Erfahrungen sowie unserer Entwicklung unter standardisierten Bedingungen. Sie können jedoch keine Zusicherung von Eigenschaften oder Garantie der Eignung des Produkts für den Einzelfall darstellen. Bei der Produktanwendung sind immer die konkreten Umstände und aktuellen Gegebenheiten der Baustelle zu beachten. Vor der Anwendung unserer Produkte soll der Verwender daher deren Anwendung testen und sich von ihrer Eignung überzeugen. Die Verantwortung für die richtige Verwendung und Ausführung liegt ausschließlich beim Anwender. Die aktuellste Version des technischen Merkblattes erhalten Sie unter www.mapei.com.

## **RECHTLICHE HINWEISE**

Der Inhalt aus diesem technischen Merkblatt darf in andere projektbezogene Dokumente kopiert werden, aber durch das hieraus entstehende neue Dokument werden die Anforderungen des technischen Merkblattes, welches zum Zeitpunkt der Verarbeitung des MAPEI Produktes gültig ist, weder abgeändert noch ersetzt. Die aktuellste Version des technischen Merkblattes erhalten Sie auf unserer Homepage unter www.mapei.com.

JEDE ABÄNDERUNG DES TEXTES ODER DER ANFORDERUNGEN, DIE IN DEM TECHNISCHEN MERKBLATT ENTHALTEN SIND ODER AUS DIESEM ABGELEITET WERDEN, FÜHREN ZUM AUSSCHLUSS DER VERANTWORTUNG VON MAPEI.

#### **MAPEI GmbH**

IHP Nord / Bürogebäude 1, Babenhäuser Str. 50, 63762 Großostheim - DE



+49 6026 50197-0



www.mapei.de



info@mapei.de

11023-3-2024 de-de (DE)

Die Vervielfältigung der hier veröffentlichten Texte, Fotos und Illustrationen ist untersagt und bedarf der vorherigen Genehmigung durch MAPEI

