

IDROREP/S

Salz-Wasserabweiser auf Lösemittelbasis

BESCHREIBUNG

Idrorep / S Isoplam[®] ist ein wasserabstoßendes Hydrosalzprodukt, das aus einer Mischung von Silanen und Siloxanen auf Lösungsmittelbasis besteht.

Es ist ein Imprägniermittel für Substrate, sowohl vertikal als auch horizontal, in Zementmaterial (bedruckte, industrielle, Architekturböden, Betonrampen, Wände, selbstverriegelnde, Ziegel ...).

VORTEILE

Idrorep/S Isoplam[®]:

- hat eine ausgezeichnete Imprägnierkraft und dringt sehr tief ein;
- es ist atmungsaktiv in Wasserdampf;
- tonisiert die Farbe des Trägers;
- ist farblos;
- es ist gebrauchsfertig und leicht anzuwenden;
- entwickelt schnell seine wasserabweisende Wirkung (nach ca. 7 Tagen);
- gilt sowohl drinnen als auch draußen;
- hat ausgezeichnete Beständigkeit gegen Alkalinität von zementartigen Materialien;
- übt eine Anti-Salz-Wirkung (Natriumchlorid) aus;
- widersteht ultravioletter Strahlung und vergilbt nicht.

ANWENDUNG

Auf bestehender Unterstützung.

Das Substrat muss trocken, sauber und gut verklebt sein. Idrorep / S Isoplam[®] imprägniert keine Öle, Fette, Verdunstungsschutzmittel, Wachse oder Harze, Ausblühungen.

Auf neuem Beton

Die Betonoberfläche (bedruckt, Industrie-, Architekturböden, Rampen) muss mindestens 7-10 Tage ausgehärtet sein und muss trocken sein.

Anwendungsmodus

Idrorep / S vor Gebrauch mischen, um die Wirkstoffe zu dispergieren.

Das Produkt ist gebrauchsfertig und muss per Airless mit einer Niederdruckpistole, mit einer Rolle oder einem Pinsel aufgetragen werden. Sättigen Sie das Substrat gleichmäßig, ohne Stagnation zu hinterlassen.

Ggf. eine zweite Schicht nass auf nass auftragen. Wenn Sie auf vertikale Stützen angewendet werden, gehen Sie von unten nach oben vor.

Idrorep / S nicht anwenden, wenn der Niederschlag innerhalb der nächsten 8 Stunden erwartet wird oder wenn es 24 Stunden vorher geregnet hat.

Werkzeuge müssen sofort mit Lösungsmittel gereinigt werden.

Auf bedruckten Industrie-, Architekturböden oder Rampen können nach einigen Tagen die Produkte der Isoplam[®] Plam Sealing Linie aufgetragen werden. Tragen Sie keine wasserbasierten Produkte auf mit Idrorep / S behandelten Oberflächen auf.

Aufzeichnungen

Idrorep / S Isoplam[®] übt seine wasserabstoßende Wirkung nach 7 bis 10 Tagen vollständig aus. Die Wirksamkeit des Hydrophobierungs- und Antisalz-Effekts hängt von der Absorptionskapazität des #

Substrats und der Menge des absorbierten Produkts ab: Je stärker der Träger saugfähig ist, desto größer ist die Wirksamkeit der Behandlung.

Nicht bei Temperaturen unter + 5 ° C oder über + 35 ° C oder bei Luftfeuchtigkeit über 85% auftragen.

Nicht auf Unterlagen auftragen, die gerade direktem Sonnenlicht ausgesetzt waren.

TECHNISCHE INFORMATIONEN

Aussehen: transparente Flüssigkeit

Geruch: typisch für das Lösungsmittel

Dichte bei 25 ° C: 1 g / cm³

Viskosität: 16-19 mPa.s.

Reduzierung der Wasseraufnahme (Minimum) 85%

Chlorid Intrusion Reduktion (Minimum) 88%

Wasserdampfdurchlässigkeit: 100%

Eindringtiefe (abhängig von der Porosität des Substrats): 4-5 mm

VERBRAUCH

Der Verbrauch von Idrorep / S Isoplam® variiert in Abhängigkeit von der Saugkraft des Trägers und kann von 0,2 bis 0,4 Lt / m² pro Schicht variieren.

Führen Sie einen vorläufigen Test durch, um den tatsächlichen Verbrauch zu überprüfen.

VERPACKUNG, LAGERUNG UND SICHERHEIT

Idrorep / S Isoplam® ist in Töpfen von Lt. 5 oder Lt. 20 erhältlich.

Lagern Sie das Produkt in seinem Originalbehälter an einem kühlen und trockenen Ort (die Temperaturen müssen zwischen + 5 ° C und + 35 ° C liegen). Vor Frost schützen.

Bei sachgemäßer Lagerung ist das Produkt für 24 Monate garantiert.

Konsultieren Sie vor der Verwendung das Sicherheitsdatenblatt des Produkts.

WICHTIG

Das IDROREP / S-Produkt ist so formuliert, dass es wie in der obigen Anwendung verwendet wird. Die Zugabe eines anderen Produkts beeinträchtigt das Endergebnis der Oberfläche.

Alle Informationen in diesem Datenblatt basieren auf den besten praktischen und Laborerfahrungen. Es liegt in der Verantwortung des Kunden, zu überprüfen, ob das Produkt für die beabsichtigte Verwendung geeignet ist. Der Hersteller lehnt jegliche Verantwortung für die Ergebnisse fehlerhafter Anwendungen ab. Es ist ratsam, vor der Anwendung immer Tests auf kleinen Flächen durchzuführen. Daten können jederzeit geändert werden. Dieses Blatt ersetzt und löscht vorherige.

IDROREP / s ist nur für den professionellen Gebrauch bestimmt. Isoplam Srl organisiert regelmäßig Kurse für seine Kunden, die dies wünschen. Wer diese Produkte ohne Aktivierung nutzt, tut dies auf eigenes Risiko.