TECHNISCHES MERKBLATT

HMK[®] S45 Verfugungs-Protector

BESCHREIBUNG: HMK[®] S45 ist eine wassergelöste Verfughilfe. Das gebrauchsfertige Produkt enthält widerstandsfähige Alkylsilikone, um die Saugfähigkeit von Natur- und Kunststein-Oberflächen zu vermindern.

EIGENSCHAFTEN: HMK[®] S45 vermindert die Saugfähigkeit der Natur- und Kunststeinbeläge, wodurch das Eindringen der Fugmasse in die Natur- und Kunststein-Oberfläche verringert wird. Das nachfolgende Abwaschen und Reinigen des verfugten Belages wird somit wesentlich erleichtert.

EINSATZGEBIET: HMK[®] S45 eignet sich für alle grobgeschliffenen, gesägten, gebürsteten, sandgestrahlten, gestockten, geflammten, bruchrauen oder spaltrauen Natur- und Kunststeine im Innen- und Außenbereich, wie z.B. Granit, Gneis, Porphy, Tonplatten, Klinker, Ziegelplatten, Cotto usw. - Polierte und feingeschliffene Natur- und Kunststeine, glasiertes Feinsteinzeug und Fliesen können mit HMK[®] S45 nicht behandelt werden.

UNTERGRUND: Eine eventuell vorhandene Fußbodenheizung ist rechtzeitig abzuschalten. Der zu behandelnde Belag muss naturkalt, sauber, trocken, frei von Flecken und saugfähig sein. Legen Sie eine Musterfläche an, um Eignung und Verbrauch zu prüfen.

ANWENDUNG: HMK[®] S45 vor Gebrauch gut schütteln! Auf den naturkalten, oberflächentrockenen und saugfähigen Untergrund HMK[®] S45 vor dem Verfugen mit einer Kurzfloorrolle gleichmäßig und dünn im Kreuzstrichverfahren auftragen. Pfützen vermeiden! Nicht überlappend arbeiten! HMK[®] S45 darf nach der Trocknungsphase kein zweites Mal aufgetragen werden, um eine weiße Verfärbung zu vermeiden (ist chemisch nicht mehr zu beseitigen) Nach einer Trocknungszeit von ca. 12 Stunden kann der Belag verfugt werden.

WICHTIG: Gummi, Kunststoffe, lackierte Flächen, gewachstes oder gebeiztes Holz nicht behandeln.

VERARBEITUNGSTEMPERATUR: Die ideale Verarbeitungstemperatur der zu behandelnden Fläche liegt zwischen +12°C und +25°C. Nicht bei direkter Sonneneinstrahlung verarbeiten.

TROCKNUNGSZEIT: Je nach Raumtemperatur und Luftzirkulation ca. 4 bis 6 Stunden. Während dieser Zeit die behandelte Fläche nicht betreten und 12 Stunden vor Regen und starker Feuchtigkeit schützen, sowie nicht Verfugen.

REINIGEN DER ARBEITSGERÄTE: Die Arbeitsgeräte können mit klarem Wasser und etwas HMK[®] R55 Grundreiniger -säurefrei- gereinigt werden.

BITTE BEACHTEN: Nicht zu behandelnde Flächen, Wände, Glas, Einrichtungsgegenstände usw. sind zu schützen.

ERGIEBIGKEIT: Je nach Material und Oberflächenbearbeitung ca. 10 bis 15 m²/Liter.

LAGERUNG: Kühl, frostfrei und trocken bei +5°C bis max. +25°C im originalverschlossenen Gebinde ca. 2 Jahre lagerfähig. Angebrochene Gebinde zügig verarbeiten. Für Kinder unzugänglich aufbewahren. Die gesetzlichen Vorschriften zur Lagerung dieses Produktes sind zu beachten.

TECHNISCHE DATEN: Form: flüssig
Farbe: farblos Geruch: charakteristisch
pH-Wert: 14

REINIGUNG: Für die Baufereinreinigung nach dem Verfugen empfehlen wir HMK[®] R55 Grundreiniger -säurefrei-. Die Aushärtezeiten des Fugmittelherstellers sind zu beachten.

ENTFERNUNG: HMK[®] S45 ist nach der Auspolymerisation chemisch nicht mehr entfernbar.

SICHERHEIT: Die beim Umgang mit Chemikalien üblichen Vorsichtsmaßnahmen sind zu beachten. Unsere Produkte sind nach der EG-Verordnung eingestuft und gekennzeichnet (Sicherheitsdatenblatt). Bei der Verarbeitung in geschlossenen Räumen muss für eine ausreichende Durchlüftung gesorgt werden. Genuss- und Lebensmittel sind vor den Arbeiten zu entfernen (Geruchsannahme). Verursacht Verätzungen. Unter Verschluss und für Kinder unzugänglich aufbewahren. Bei Berührung mit den Augen sofort gründlich mit Wasser abspülen und Arzt konsultieren. Bei der Arbeit geeignete Schutzkleidung, Schutzhandschuhe und Schutzbrille/Gesichtsschutz tragen. Bei Unfall oder Unwohlsein sofort Arzt zuziehen.

INHALTSSTOFFE: Alkylsilikon, Stellmittel, Hilfsmittel

UMWELTSCHUTZ: Nicht in Gewässer und Boden gelangen lassen.

ENTSORGUNG: Ungereinigte Verpackungen und größere Restmengen sind gemäß den örtlichen behördlichen Vorschriften zu entsorgen. Die Gebinde sind aus umweltfreundlichem PE und recyclebar. Restentleerte und gereinigte Gebinde können über die Wertstoffsammlensysteme entsorgt werden (DSD).

LIEFERFORM (VE): 1-Liter Flasche: 12 Stück im Karton
5-Liter Kanister: 2 Stück im Karton
10-Liter Kanister: 1 Stück lose

Dieses technische Merkblatt kann und soll nur unverbindlich beraten. Wir bitten alle Angaben über das Arbeiten mit unseren Spezialerzeugnissen den örtlichen Verhältnissen und den verwendeten Materialien anzupassen. Legen Sie eine kleine Musterfläche an, um die Eignung sowie den Verbrauch zu bestimmen. Beachten Sie bei der Verarbeitung unserer Spezialerzeugnisse auch das Sicherheitsdatenblatt gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31.