HMK-Reinigung-HMK-Schutz-HMK-Pflege-HMK-Reinigung-HMK-Schutz-HMK-Pflege-HMK-Reinigung-HMK-Schutz-HMK-Pflege-HMK-Reinigung-HMK-Schutz-HMK-Pflege-HMK

MÖLLER-CHEMIE STEINPFLEGEMITTEL GmbH
ZIEGELTALSTRASSE 2
D-93346 IHRLERSTEIN
TELEFON 09441-176940
TELEFAX 09441-1769499
www.moellerstonecare.eu
info@moellerstonecare.eu

MŒLLER STONE CARE

TECHNISCHES MERKBLATT

HMK® S37 Steinsiegel -seidenglänzend-

BESCHREIBUNG: HMK® S37 ist eine gebrauchsfertige, lösungsmittelhaltige Versiegelung auf Acrylharzbasis für raue Natursteine, Kunststeine, Betonwerkstein und Terrazzo im Innenbereich. Die Farbe und Struktur der Oberfläche wird optimal zur Geltung gebracht und erhält einen seidigen Glanz.

EIGENSCHAFTEN: HMK® S37 vermindert das Eindringen von Wasser und Schmutz in die Oberfläche. Eine Anschmutzung wird dadurch stark verringert bzw. eine Reinigung deutlich erleichtert. Die farbtonvertiefende Wirkung kräftigt die Struktur und Farbe der Oberfläche. Die Optik, Maserung und Aderung des Steines kommen bestens zu Geltung und erhalten einen seidigen Glanz. **HMK® S37** ist UV-beständig und vergilbungsfrei. Die Dampfdiffusion des Steines wird stark beeinträchtigt. Der zurückbleibende trockene Wirkstoff ist gesundheitlich unbedenklich.

EINSATZGEBIET: HMK® S37 eignet sich für alle grobgeschliffenen, gesägten, gebürsteten, sandgestrahlten, gestockten, geflammten oder spaltrauen Natur- und Kunststeine im Innenbereich, wie z.B. Marmor, Kalkstein, Travertin, Solnhofener Platten, Betonwerkstein, Terrazzo, Granit, Gneis, Porphyr, Schiefer (kein Ölschiefer), Sandstein usw. - Polierte, feingeschliffene und geschliffene Natur- und Kunststeine, keramische Erzeugnisse, wie Feinsteinzeug, unglasierte und glasierte Fliesen, Steinzeug, Klinker, Ziegelplatten, Cotto u.ä., können mit **HMK® S37** nicht behandelt werden.

HALTBARKEIT: Die Haltbarkeit des applizierten Produktes hängt von der Beanspruchung des Belages und der richtigen laufenden Unterhaltsreinigung ab. **HMK® S37** hält in der Regel mehrere Jahre und kann bei Bedarf aufgefrischt werden.

UNTERGRUND: Bei der Behandlung von neu verlegten Flächen muss eine ausreichende Trocknungszeit eingehalten werden, damit die Feuchtigkeit aus Belag und Unterkonstruktion entweichen kann (max. Restfeuchte 2 bis 4%). Eine eventuell vorhandene Fußbodenheizung ist rechtzeitig abzuschalten. Der zu behandelnde Belag muss naturkalt, sauber, trocken, frei von Flecken und saugfähig sein.
Zur gründlichen Vorreinigung eignet sich **HMK® R55** Grundreiniger -säurefrei-.
Nach einer Grundreinigung sollte mindestens 1 bis 2 Tage gewartet werden, damit die Feuchtigkeit der Reinigung ausgetrocknet ist (Restfeuchtigkeit 2 bis 4 %).
Legen Sie eine Musterfläche an, um Eignung und Verbrauch zu prüfen.

ANWENDUNG: HMK® S37 auf den naturkalten, sauberen, fleckenfreien, trockenen und saugfähigen Untergrund mit einem weichen Pinsel oder einer Kurzfloorrolle satt und gleichmäßig auftragen. Bei besonders saugfähigen Oberflächen oder ungenügender Farbtonvertiefung nach ca. 12 Stunden nochmals behandeln.

WICHTIG: Gummi, Kunststoffe, lackierte Flächen, gewachstes oder gebeiztes Holz sowie lösungsmittelunbeständige Flächen 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 starker Feuchtigkeit schützen.

REINIGEN DER ARBEITSGERÄTE: Die Arbeitsgeräte können mit **HMK® R99** oder Nitroverdünnung gereinigt werden.

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

ERGIEBIGKEIT: Je nach Material und Oberflächenbearbeitung ca. 5 bis 10 m²/Liter.

LAGERUNG: Kühl und trocken 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:

Farbe: farblos	Form: flüssig
	Geruch: charakteristisch

ENTFERNUNG: HMK® S37 kann mit **HMK® R54** Lösefix -wasserlöslich- und **HMK® R55** Grundreiniger -säurefrei- in der Regel wieder entfernt werden.

PFLEGEEMPFEHLUNG: Für die regelmäßige Unterhaltsreinigung empfehlen wir **HMK® P24** Edel-Steinseife -Wischpflege-.

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).
Entzündlich. Reizt die Atmungsorgane und die Haut. Giftig für Wasserorganismen, kann in Gewässern längerfristig schädliche Wirkung haben. Gesundheitsschädlich: kann beim Verschlucken Lungenschäden verursachen. Dämpfe können Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen. Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden. Nicht in die Kanalisation gelangen lassen. Geeignete Schutzhandschuhe tragen. Bei Verschlucken sofort ärztlichen Rat einholen und Verpackung oder Etikett vorzeigen.

INHALTSSTOFFE: Acrylate, Mineralöldestillat

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 Weißblech und recyclebar. Restentleerte und gereinigte Gebinde können über die Wertstoffsammelsysteme 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.

© MŒLLER STONE CARE D-09.09