

Dipl.-Ing. (FH)

Tilo Gerschler

Meisterbetrieb des Betonstein- und Terrazzoherstellerhandwerks

Gewerbestraße 19 • D-04420 Gewerbeviertel Markranstädt

Telefon: +49 (0)34205 18951

Telefax: +49 (0)34205 18952

<http://www.gerschler.de>

info@gerschler.de



HMK® S 37 STEINSIEGEL mit Farbtonvertiefung – seidenglänzend-

Beschreibung: **HMK® S 37** ist eine lösemittelhaltige Versiegelung auf Acrylharz Basis. Durch Farbtonvertiefung und Seidenglanz wird das Aussehen des Steines wesentlich verbessert. **HMK® S 37** ist mit Pinsel oder Schaumstoffrolle sehr leicht zu verarbeiten.

Eigenschaften: **HMK® S 37** bewirkt eine Farbton- und Strukturvertiefung die das Aussehen des behandelten Steines wesentlich verbessert und trocknet seidenglänzend auf. Es verhindert das Eindringen von Schmutz und Feuchtigkeit und wirkt rutschhemmend. **HMK® S 37** ist beständig gegen allgemeine Haushaltsverschmutzungen. Gegen Nitroverdünnung, Benzin usw. ist **HMK® S 37** nicht beständig. Je nach Belastung kann mit einer Haltbarkeit von mehreren Jahren im Innenbereich gerechnet werden. Im Außenbereich ist die Haltbarkeit geringer. **HMK® S 37** ist licht- und wetterbeständig sowie vergilbungsfrei.

Einsatzgebiet: **HMK® S 37** eignet sich für alle saugfähigen, nicht polierten Natur- und Kunststeine, wie Marmor, Kalkstein, Solnhofener Platten, Travertin, Anröchter Dolomit, Granit, Sandstein, Waschbeton, Betonwerkstein, Terrazzo usw. Für keramische Erzeugnisse (Klinker, Steinzeug, unglasierte Fliesen, Cotto) ist **HMK® S 37** nicht geeignet.

Untergrund: Der Untergrund muss saugfähig sein, damit **HMK® S 37** gut eindringen kann. Deshalb ist **HMK® S 37** für polierte Steine nicht geeignet. Bei geschliffenen Flächen empfehlen wir eine Testfläche anzulegen. Der Untergrund muss sauber und trocken (ca. 2-4 % Restfeuchte) sein. Schmutz und Fett kann mit **HMK® R 55** Grundreiniger; Wachs und Öl mit **HMK® R 52** Öl- und Wachs-Entferner; Zement mit **HMK® R 63** Zementschleier-Entferner (nur bei säurebeständigem Untergrund) gereinigt werden.

Anwendung: **HMK® S 37** wird mit weichem Pinsel oder Schaumstoffrolle satt und gleichmäßig aufgetragen. Bei geschliffenen Flächen nur sehr dünn auftragen. Eine eventuell vorhandene Fußbodenheizung ist vorher abzuschalten, damit **HMK® S 37** gut einziehen kann. Die Verarbeitungstemperatur soll zwischen +5 und +25 Grad C liegen. Geräte oder Kleidung mit Universalverdünnung reinigen. **HMK® S 37** ist nach ca. 30-60 Min. staubtrocken und begehbar. Im Bedarfsfall kann **HMK® S 37** mit **HMK® R 54** Lösefix –NEU- entfernt werden. Zur weiteren Reinigungspflege ist **HMK® P 24** Edel-Steinseife bestens geeignet.

Ergiebigkeit: Je nach Saugfähigkeit des Untergrundes ca. 5-15 qm/Liter.

Lagerung: Kühl und verschlossen. Für Kinder unzugänglich aufbewahren.

Sicherheit: Beim Auftragen in Räumen muss für eine gute Durchlüftung gesorgt werden oder Atemschutzfilter Typ A tragen. Genuss- und Lebensmittel vor dem Arbeiten mit **HMK® S 37** entfernen (Geruchsannahme vom Lösemittel möglich). Der zurückbleibende Wirkstoff ist gesundheitlich unbedenklich.

GGVS/GGVE: Kl. 3, Ziffer 31 c, VbF: A II entzündlich

Lieferform:	1-Liter-Weißblech-Flaschen:	12 Stück im geprüften Umkarton
	5-Liter-Weißblech-Kanister:	4 Stück im geprüften Umkarton
	10-Liter-Weißblech-Kanister	lose (alle Verpackungen sind recyclingfähig)

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. Beachten Sie bei der Verarbeitung unserer Spezialerzeugnisse auch das Sicherheitsdatenblatt RL 91/155/EWG.

Quelle: MÖLLER-CHEMIE 08.98