

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



# MOELLER STONE CARE

## TECHNISCHES MERKBLATT

### HMK® R189 Kalk-Ex

**BESCHREIBUNG:** HMK® R189 ist ein gebrauchsfertiger mildsaurer Spezialreiniger, der extra für die Reinigung von Armaturen, Keramik, glasierten Fliesen, Feinsteinzeug, Glas und säurefesten Natursteinoberflächen im Küchen-, Bad- und Nassbereich entwickelt wurde.

**EIGENSCHAFTEN:** HMK® R189 löst und entfernt durch ausgewogene Reinigungs-Komponenten Kalkablagerungen und Kalkränder, sowie auch leichte ölige und fettige Rückstände von Cremes und Ölen. Verkalkte Oberflächen werden wieder strahlend sauber.

**EINSATZGEBIET:** HMK® R189 eignet sich für Küchen-, Bad- und Nassbereiche zur einmaligen oder gelegentlichen Reinigung bei Armaturen, Keramik, glasierten Fliesen, Feinsteinzeug, Glas und säurefesten Natursteinoberflächen. HMK® R189 ist auch bestens zum Reinigen von verschmutzten Chrom-, Edelstahl- und vielen Kunststoffoberflächen geeignet.

**UNTERGRUND:** Die zu reinigende Oberfläche muss naturkalt sein. Legen Sie eine Musterfläche an, um Eignung und Verbrauch zu prüfen.

**ANWENDUNG:** Auf die zu reinigende Oberfläche HMK® R189 gleichmäßig aufsprühen und kurz einwirken (nicht antrocknen) lassen. Mit einem Schwamm, Bürste oder geeignetem Pad durcharbeiten. Anschließend die Fläche gründlich mit klarem Wasser nachspülen. Sollten sich nach dem Abtrocknen der Fläche noch Fehlstellen zeigen, so ist der Reinigungsvorgang nochmals an diesen Stellen durchzuführen. Zementäre Fugen vor dem Aufsprühen von HMK® R189 vornässen.

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

**REINIGEN DER ARBEITSGERÄTE:** Die Arbeitsgeräte können mit klarem Wasser gereinigt werden.

**BITTE BEACHTEN:** Darf nicht auf polierten und feingeschliffenen Marmor, Kalkstein, Terrazzo, Betonwerkstein und anderen säureempfindlichen Steinen und Dekorfliesen angewendet werden. Lackierte Flächen, gewachstes, gebeiztes Holz, Eloxal, sowie säureempfindliche Flächen, Einrichtungsgegenstände und Geräte wie z.B. Klimaanlage, Lampen, Computer, Spiegel, usw. können durch das Mittel angegriffen werden. Nicht zu behandelnde oder angrenzende Flächen und Gegenstände sind gegebenenfalls zu schützen.

**ERGIEBIGKEIT:** Je Verschmutzung ca. 3 bis 5 m<sup>2</sup>/Dose.

**LAGERUNG:** Kühl und trocken bis max. +25°C im originalver-

schlossenen Gebinde mehrere Jahre lagerfähig. Für Kinder unzugänglich aufbewahren. Die gesetzlichen Vorschriften zur Lagerung dieses Produktes sind zu beachten.

**TECHNISCHE DATEN:** Form: flüssig  
 Farbe: farblos  
 Geruch: zitronig  
 pH-Wert: ca. 3

**PFLEGEEMPFEHLUNG:** Für die regelmäßige Unterhaltsreinigung empfehlen wir Ihnen, je nach Untergrund (Belag) HMK® P311 Quarz-Komposit Pflegereiniger, HMK® P315 Feinsteinzeug-Pflegereiniger, HMK® P324 Edel-Steinseife - Wischpflege oder HMK® R191 Keramik-Reiniger zu verwenden.

**SICHERHEIT:** Die beim Umgang mit Chemikalien üblichen Vorsichtsmaßnahmen sind zu beachten. Unsere Produkte sind nach der EG-Verordnung eingestuft und gekennzeichnet. Bei der Verarbeitung in geschlossenen Räumen gegebenenfalls für eine ausreichende Durchlüftung sorgen. Genuss- und Lebensmittel nicht besprühen.

HMK® R189 ist nicht kennzeichnungspflichtig.

**INHALTSSTOFFE:** Tenside, Säuren, Duftstoffe

**UMWELTSCHUTZ:** Gemäß WRMG sind die Inhaltsstoffe biologisch abbaubar und unbedenklich.

**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 Wertstoffsammelsysteme entsorgt werden.

**LIEFERFORM (VE):** 250-ml Sprühflasche: 30 Stück im Karton  
 500-ml Sprühflasche: 12 Stück im Karton