

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



MOELLER STONE CARE

Seite 1 von 2

TECHNISCHES MERKBLATT

HMK® R154 Lösefix - wasserlöslich

BESCHREIBUNG: HMK® R154 ist ein gebrauchsfertiger, lösgemittelhaltiger Spezialreiniger zum Entfernen von alten Versiegelungen, Pflegemittel- und Wachsschichten, Fett- und Ölfirme, Asphalt, Bitumen usw. auf Natur- und Kunststeinen, Keramik, Betonwaren etc.

EIGENSCHAFTEN: Eine ausgewogene Kombination von speziellen wirksamen Komponenten lösen alte Versiegelungen, Pfliegemittelschichten, Farben, Asphalt, Kleberreste, Fettfilme, Teer, Wachsschichten, Ölfilme, Bitumen usw. an und machen diese wasserlöslich.

EINSATZGEBIET: HMK® R154 ist für den Einsatz auf allen Natur- und Kunststeinen, wie z.B. poliertem, geschliffenem, gebürstetem, sandgestrahltem, geflammtem, gestocktem oder spaltrauem Marmor, Kalkstein, Solnhofener-Platten, Travertin, Schiefer, Dolomit, Quarzit, Granit, Gneis, Migmatit, Terrazzo, Betonwerkstein, Agglo-Marmor, Kompositmaterialien, unglasierte Fliesen, Steinzeug, Terracotta, Ziegel, Klinger, Beton, Zementestricher usw., geeignet. Lösemittelunbeständige Materialien, wie z.B. Asphaltplatten, können mit **HMK® R154** nicht gereinigt werden.

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

ANWENDUNG: HMK® R154 unverdünnt mit einem Schrubber, einer Bürste oder einem geeigneten Nylon-Pad gleichmäßig und satt auftragen und durcharbeiten. Ca. 5 Minuten einwirken, aber nicht antrocknen, lassen und dann nochmals kräftig einarbeiten. Anschließend **HMK® R155** Grundreiniger - säurefrei, ca. 1:10 mit Wasser verdünnt zusätzlich auf den **HMK® R154** auftragen und kräftig durcharbeiten. Zum Schluss die Schmutzflotte aufnehmen und die gereinigte Fläche gründlich mit klarem Wasser nachwaschen.

Sollten sich nach dem Abtrocknen der Fläche noch Fehlstellen zeigen, so ist der Reinigungsvorgang nochmals an diesen Stellen zu wiederholen.

Bei der Verwendung von Wassersaugern empfehlen wir
HMK® Z702 Entschäumer dem Schmutzwassertank zur Schaum-
regulierung beizugeben.

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.

REINIGEN DER ARBEITSGERÄTE: Die Arbeitsgeräte können

mit klarem Wasser und etwas **HMK® R155** Grundreiniger - säurefrei 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 originalver-
schlossenen Gebinde ca. 2 Jahre lagerfähig. Angebrochene Ge-
binde zügig verarbeiten. Für Kinder unzugänglich aufbewahren.
Die gesetzlichen Vorschriften zur Lagerung dieses Produktes
sind zu beachten.

TECHNISCHE DATEN: Form: flüssig
Farbe: farblos
Geruch: charakteristisch

PFLEGEEMPFEHLDUNG: Findet eine Schutzbehandlung nach der Reinigung statt, sollte damit mindestens 1 bis 2 Tage gewartet werden, damit die Feuchtigkeit der Reinigung ausgetrocknet ist (Restfeuchtigkeit 2 bis 4 %).

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 muss für eine ausreichende Durchlüftung gesorgt werden. Genuss- und Lebensmittel sind vor den Arbeiten zu entfernen.

Flüssigkeit und Dampf entzündbar. Gesundheitsschädlich bei Einatmen. Kann die Atemwege reizen. Kann Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen. Kann bei Verschlucken und Eindringen in die Atemwege tödlich sein. Giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung. Ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder Kennzeichnungsetikett bereithalten. Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. Vor Gebrauch Kennzeichnungsetikett lesen. Von Hitze/Funken/offener Flamme/heßen Oberflächen fernhalten. Nicht rauchen. BEI VERSCHLUCKEN: Sofort GIFTINFORMATIONSZENTRUM oder Arzt anrufen. BEI KONTAKT MIT DER HAUT (oder dem Haar): Alle beschmutzten, getränkten Kleidungsstücke sofort ausziehen. Haut mit Wasser abwaschen/duschen. Unter Verschluss aufbewahren.

INHALTSSTOFFE: Mineralöldestillat, Emulgatoren, Tenside

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

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.

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



MOELLER STONE CARE

Seite 2 von 2

über die Wertstoffsammelsysteme entsorgt werden.

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.

© MOELLER STONE CARE D-01.13