

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® R185 Quarz-Komposit Intensivreiniger

**BESCHREIBUNG:** HMK® R185 ist ein mildalkalischer Spezialreiniger (Konzentrat) zum Entfernen von diversen Verschmutzungen auf Quarz-Komposit-Oberflächen.

**EIGENSCHAFTEN:** HMK® R185 löst und entfernt ölige und fettige Schmutzschichten, alte Pflegemittelrückstände, Bauschmutz sowie leichten Zementschleier.

**EINSATZGEBIET:** HMK® R185 ist für den Einsatz auf allen polierten, geschliffenen, satinierten oder gebürsteten Quarz-Komposit-Materialien geeignet.

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

**ANWENDUNG:** HMK® R185 je nach Verschmutzung mit Wasser 1:2 bis 1:10 verdünnt auftragen und mit einem Schrubber, einer Bürste oder einem geeignetem Pad durcharbeiten. Die Reinigungsflotte ca. 10 Minuten einwirken (nicht antrocknen) lassen und nochmals den Belag durcharbeiten. Anschließend die Schmutzflotte aufnehmen und die Fläche gründlich mit klarem Wasser nachwaschen. Bei sehr starker Verschmutzung kann HMK® R185 auch pur verwendet werden.

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

**WICHTIG:** Nicht bei direkter Sonneneinstrahlung verarbeiten.

**VERARBEITUNGSTEMPERATUR:** Die ideale Verarbeitungstemperatur der zu reinigenden Fläche liegt zwischen +12°C und +25°C.

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

**BITTE BEACHTEN:** Gummi, Kunststoffe, lackierte Flächen, gewachstes oder gebeiztes Holz sowie empfindliche Flächen und Einrichtungsgegenstände können gegebenenfalls durch den Reiniger angegriffen werden. Nicht zu reinigende oder angrenzende Flächen und Gegenstände sind zu schützen.

**ERGIEBIGKEIT:** Je nach Oberflächenbearbeitung und Grad der Verschmutzung ca. 20 bis 60 m<sup>2</sup>/Liter.

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

Dieses technische Merkblatt kann und soll nur unverbindlich beraten. Alle Angaben über das Arbeiten mit unseren Spezialerzeugnissen sind mit den örtlichen Verhältnissen und den verwendeten Materialien abzustimmen. 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.

**TECHNISCHE DATEN:** Form: flüssig  
 Farbe: farblos  
 Geruch: aromatisch  
 pH-Wert: ca. 8 (Konzentrat)

**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.  
 Verursacht schwere Augenreizung. Ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder Kennzeichnungsetikett bereithalten. Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. Vor Gebrauch Kennzeichnungsetikett lesen. Schutzhandschuhe, Schutzkleidung, Augenschutz, Gesichtsschutz tragen. BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser spülen. Vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter spülen. Bei anhaltender Augenreizung: Ärztlichen Rat einholen, ärztliche Hilfe hinzuziehen.

**INHALTSSTOFFE:** Tenside, Hilfs- und Stellmittel

**UMWELTSCHUTZ:** Nicht unverdünnt bzw. in größeren Mengen in das Grundwasser, in Gewässer oder in die Kanalisation 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 Wertstoffsammelsysteme entsorgt werden.

**LIEFERFORM (VE):** 250-ml Flasche: 30 Stück im Karton  
 1-Liter Flasche: 12 Stück im Karton  
 5-Liter Kanister: 2 Stück im Karton

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® P305 Quarz-Komposit Pflegespray

**BESCHREIBUNG:** HMK® P305 ist ein gebrauchsfertiges Spezialprodukt für die tägliche oder gelegentliche Pflege von Ablagen, Fensterbänken, Theken, Tischen, Küchenarbeitsplatten, Waschtischen und anderen Kleinflächen aus Quarzkomposit-Materialien. HMK® P305 reinigt, schützt und pflegt in einem Arbeitsgang.

**EIGENSCHAFTEN:** Die speziellen Reinigungskomponenten ermöglichen ein angenehmes, leichtes und streifenfreies Reinigen. Sie entfernen mühelos leichten Schmutz und Fett. Spezielle Additive ergänzen und stärken eine vorhandene Schutzbehandlung. Ausgewogene Pflegesubstanzen erhalten das natürliche Erscheinungsbild der Oberfläche und verbreiten einen angenehmen, frischen Duft. Die Farbe und Struktur der Oberfläche wird nicht oder nur gering verändert. Der zurückbleibende trockene Wirkstoff ist gesundheitlich unbedenklich und lebensmittelecht (LFGB-geprüft).

**EINSATZGEBIET:** HMK® P305 eignet sich für Küchenarbeitsplatten, Tische, Theken, Waschtische, Fensterbänke und Ablagen aus Quarzkomposit-Materialien mit polierter, geschliffener oder satinierte Oberfläche. Die Verwendung von HMK® P305 bei rauerer Oberflächen ist ebenfalls möglich.

**ANWENDUNG:** Vor Gebrauch gut schütteln! HMK® P305 gleichmäßig auf die trockene Fläche aufsprühen, kurz einwirken lassen und mit einem weichen Tuch restlos abwischen. Mit einem trockenen Tuch eventuell kurz nachreiben.

**WICHTIG:** Heiße Flächen und Lebensmittel nicht besprühen. Nicht bei direkter Sonneneinstrahlung verarbeiten. Legen Sie eine Musterfläche an, um Eignung und Verbrauch zu prüfen.

**VERARBEITUNGSTEMPERATUR:** Die ideale Verarbeitungstemperatur der zu behandelnden Fläche liegt zwischen +12° und +25°C.

**BITTE BEACHTEN:** Geölte oder gewachste Oberflächen können mit HMK® P305 nicht behandelt werden.

**ERGIEBIGKEIT:** Je nach Material und Oberflächenbearbeitung ca. 40 bis 60 m<sup>2</sup>/Liter.

**LAGERUNG:** Kühl, frostfrei und trocken bei +5°C bis max. +25°C im originalverschlossenen Gebinde ca. 1 Jahr lagerfähig. Angebrochene Gebinde zügig verarbeiten. Für Kinder unzugänglich aufbewahren. Die gesetzlichen Vorschriften zur Lagerung dieses Produktes sind zu beachten.

**TECHNISCHE DATEN:** Form: flüssig  
 Farbe: klar  
 Geruch: charakteristisch  
 pH-Wert: ca. 7,5

**PFLEGEEMPFEHLUNG:** Um einen Grundschutz bei strukturierten Oberflächen oder erhöhter Nutzung zu erreichen, ist eine Schutzbehandlung (z.B. mit HMK® S246 Quarz-Komposit Fleckschutz) erforderlich.

Bei stärkeren Verschmutzungen bzw. zur periodischen Grundreinigung empfehlen wir, HMK® R185 Quarz-Komposit Intensivreiniger zu verwenden.

**SICHERHEIT:** Die beim Umgang mit Chemikalien üblichen Vorsichtsmaßnahmen sind zu beachten. Unsere Produkte sind nach der EG-Verordnung eingestuft und gekennzeichnet (Sicherheitsdatenblatt).

HMK® P305 ist nicht kennzeichnungspflichtig.

**INHALTSSTOFFE:** Hilfsstoffe, Duftstoffe

**UMWELTSCHUTZ:** Nicht unverdünnt bzw. in größeren Mengen in das Grundwasser, in Gewässer oder in die Kanalisation 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 Wertstoffsammelsysteme entsorgt werden.

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

Dieses technische Merkblatt kann und soll nur unverbindlich beraten. Alle Angaben über das Arbeiten mit unseren Spezialerzeugnissen sind mit den örtlichen Verhältnissen und den verwendeten Materialien abzustimmen. 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-04.2014

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® R187 Peeling-Cleaner

**BESCHREIBUNG:** HMK® R187 ist ein mildalkalischer Spezialreiniger aus hochwirksamen Reinigungskomponenten mit feinen Peelingpartikeln zum Entfernen von hartnäckigen Verschmutzungen.

**EIGENSCHAFTEN:** HMK® R187 löst und entfernt hartnäckige ölige und fettige Schmutzschichten, leichte Kalkrückstände, Metallabrieb von Töpfen und vieles mehr.

**EINSATZGEBIET:** HMK® R187 ist für den Einsatz auf allen polierten, geschliffenen, satinierten oder gebürsteten Quarz-Komposit-, Feinsteinzeug-, Keramik- und Hartgestein-Oberflächen, sowie auch bei matten Marmor- und Kalksteinoberflächen im Innen und Außenbereich geeignet.

**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:** Den naturkalten Untergrund (Belag) vor den Reinigungsarbeiten mit HMK® R187 gründlich mit Wasser feucht abwischen, um oberflächliche Verschmutzungen zu entfernen. Vor Gebrauch HMK® R187 gut schütteln. HMK® R187 je nach Verschmutzung pur oder mit Wasser verdünnt auftragen und mit HMK® Z953 Spezial-Microfasertuch ohne Druck durcharbeiten, kurz einwirken lassen, darf dabei nicht antrocknen und nochmals die Fläche durcharbeiten. Anschließend die Schmutzflotte aufnehmen und die Fläche gründlich mit klarem Wasser nachwaschen. Sollten sich nach dem Abtrocknen der Fläche noch Fehlstellen zeigen, so ist der Reinigungsvorgang nochmals an diesen Stellen durchzuführen.

**WICHTIG:** Viele Oberflächen erreichen im Laufe der Nutzung eine gewisse natürliche Patina (Farbkräftigung), die durch die Verarbeitung von HMK® R187 entfernt werden kann (Aufhellung). Beim Eintreten eines solchen Falles, ist der gesamte Bereich (z.B. Küchenarbeitsplatte) zu reinigen. HMK® R187 kann die Oberfläche bei zu starkem Druck bei der Reinigung mattieren.

**VERARBEITUNGSTEMPERATUR:** Die ideale Verarbeitungstemperatur der zu reinigenden Fläche 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:** Gummi, Kunststoffe, lackierte Flächen, gewachstes oder gebeiztes Holz, Acrylglas, sowie kratzempfindliche Oberflächen und Einrichtungsgegenstände können gegebenenfalls durch den Reiniger angegriffen (mattiert) werden. Nicht zu

reinigende oder angrenzende Flächen und Gegenstände sind zu schützen. Spritzer sofort mit klarem Wasser abwaschen.

**ERGIEBIGKEIT:** Je nach Oberflächenbearbeitung und Grad der Verschmutzung ca. 5 bis 20 m<sup>2</sup>/Liter.

**LAGERUNG:** Kühl, frostfrei und trocken bei +5°C bis max. +25°C im originalverschlossenen Gebinde mehrere 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: milchig  
 Geruch: fruchtig  
 pH-Wert: ca. 8 (Konzentrat)

**SICHERHEIT:** Die beim Umgang mit Chemikalien üblichen Vorsichtsmaßnahmen sind zu beachten. Unsere Produkte sind nach der EG-Verordnung eingestuft und gekennzeichnet (Sicherheitsdatenblatt). Verursacht schwere Augenreizung. Ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder Kennzeichnungsetikett bereithalten. Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. Vor Gebrauch Kennzeichnungsetikett lesen. Schutzhandschuhe, Schutzkleidung, Augenschutz, Gesichtsschutz tragen. BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser spülen. Vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter spülen. Bei anhaltender Augenreizung: Ärztlichen Rat einholen, ärztliche Hilfe hinzuziehen.

**INHALTSSTOFFE:** Tenside, Hilfs- und Stellmittel

**UMWELTSCHUTZ:** Nicht unverdünnt bzw. in größeren Mengen in das Grundwasser, in Gewässer oder in die Kanalisation 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 Wertstoffsammelsysteme entsorgt werden.

**LIEFERFORM (VE):** 250-ml Flasche: 30 Stück im Karton  
 1-Liter Flasche: 12 Stück im Karton

Dieses technische Merkblatt kann und soll nur unverbindlich beraten. Alle Angaben über das Arbeiten mit unseren Spezialerzeugnissen sind mit den örtlichen Verhältnissen und den verwendeten Materialien abzustimmen. 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-04.2014

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



# MOELLER STONE CARE

## TECHNISCHES MERKBLATT

### HMK® Z953 Spezial-Microfasertuch

**BESCHREIBUNG:** HMK® Z953 ist ein spezielles, langfloriges, weiches Microfasertuch für die Verarbeitung von speziellen Reinigern auf Naturstein- und Kunststeinoberflächen. Das Spezial-Microfasertuch ist abgestimmt auf die die Verarbeitung von HMK® R187 Peeling-Cleaner.

**EIGENSCHAFTEN:** HMK® Z953 ist mit einer langflorigen und einer kurzflorigen Seite ausgestattet, die für die Entfernung von Schmutz und Staub optimal geeignet sind. Durch den speziellen Laserrand ist ein kratzarmes arbeiten gewährleistet.



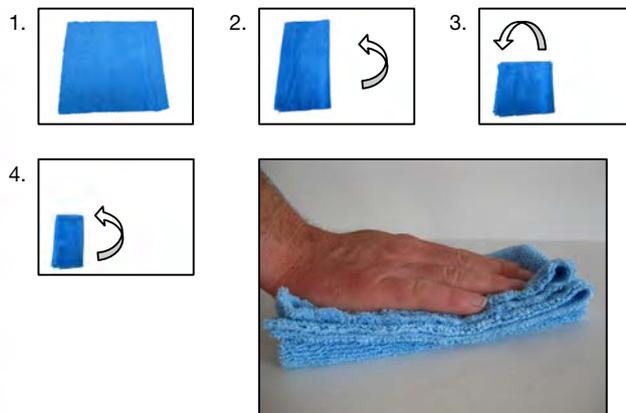
Langflorige Seite für den Reinigungsvorgang mit HMK® R187 Peeling-Cleaner.



**EINSATZGEBIET:** HMK® Z953 ist für die Anwendung von HMK® R187 Peeling-Cleaner auf allen polierten, geschliffenen, satinieren oder gebürsteten Quarzkomposit-, Feinsteinzeug-, Keramik- und Hartgestein-Oberflächen, sowie auch bei matten Marmor- und Kalksteinoberflächen im Innen und Außenbereich geeignet.

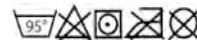
**UNTERGRUND:** Für eine längere Haltbarkeit des Microfasertuches empfehlen wir lose Verschmutzungen, sowie sehr groben Schmutz mechanisch im Vorfeld zu beseitigen.

**ANWENDUNG:** Für eine optimale Anwendung empfehlen wir das Tuch mehrmals zu falten, so dass der Arbeitsdruck optimal verteilt wird:



Durch das „Polster“ aufgrund der Faltung wird die Oberfläche mit HMK® Z953 schonend und wirkungsvoll gereinigt.

**REINIGEN DES TUCHES:** Nach Gebrauch gründlich mit klarem Wasser durchwaschen. HMK® Z953 ist Waschmaschinenfest bis 95°C und Trockner geeignet.



**BITTE BEACHTEN:** Lackierte Flächen, Acrylglas, sowie kratzempfindliche Oberflächen und Einrichtungsgegenstände können gegebenenfalls durch den Reinigungsvorgang mit HMK® Z953 leicht verletz (mattiert) werden.

**TECHNISCHE DATEN:** Größe: ca. 40 x 40 cm  
 Farbe: blau

**SICHERHEIT:** Von Hitze, Funken, offener Flamme und heißen Oberflächen fernhalten. Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen (Gefahr des Verschluckens von Teilen).

**MATERIALZUSAMMENSETZUNG:** 80% Polyester und 20% Polyamide. Das Microfasertuch ist Silikonfrei.

**ENTSORGUNG:** HMK® Z953 kann über den normalen Hausmüll entsorgt werden.

**LIEFERFORM (VE):** 10 Stück im Beutel