

# DIAMANT secure



Art. Nr.: 239-002

Permanente Easy-to-clean Ausrüstung für saugfähige dichte mineralische Untergründe wie Granit, Gneis, Basalt, Marmor, Klinker und Fliesen.

## Produktbeschreibung :

**DIAMANT secure** ist ein fluoriertes oligomeres Siloxan in organischen, aromatenfreien Lösemitteln.

Neben seinen hervorragenden hydrophobierenden Eigenschaften zeichnet sich **DIAMANT secure** durch seine ausgeprägte oleophobe Wirkung aus und eignet sich deshalb als hochwirksamer Langzeitschutz.

**DIAMANT secure** ist nicht filmbildend. Bei schwach saugenden, sehr dichten Baustoffen kann eine Farbtonvertiefung auftreten.

Die Dampfdiffusion mineralischer Baustoffe wird nicht negativ beeinflusst.

**DIAMANT secure** verhindert das Eindringen von Wasser und Öl, Hautpflegemitteln, Saunaölen usw.

**DIAMANT secure** verhindert das Eindringverhalten von organischen Säuren und Fruchtexttrakten.

## Anwendungsgebiete:

Pflegeleichtausrüstung von Arbeits- und Ablageplatten, Bodenbelägen aus Natur- und Kunststein wie Marmor, Granit und Kunststeinen im gesamten Küchen-, Bad- und sonstigen Innen- und Außenbereich.

## Anwendungsvorschriften:

Die mit **DIAMANT secure** zu behandelnden Flächen müssen vorher von allen Verschmutzungen gereinigt werden. Die Flächen müssen trocken und saugfähig sein.

**Achtung:** Glas, Möbelpolituren und Kunststoffe müssen vor Produktspritzern geschützt werden. Überschüssiges Material darf nicht an der Oberfläche austrocknen, Produktreste sorgfältig abwischen, gegebenenfalls einen mit Reinigungsbenzin getränkten Lappen verwenden.

Die endgültige hydrophobe und oleophobe Wirkung ist nach ca. 24 Stunden erreicht.

## Saugende Untergründe:

Erstauftrag von **DIAMANT easy-clean**.

Nach Abtrocknen **DIAMANT secure** aufbringen.

## Dichte, polierte Flächen:

**DIAMANT secure** zweimal aufwischen, die Flächen sollten zwischen den Arbeitsgängen nicht vollständig abtrocknen.

## Unterhaltspflege:

Je nach Belastung der Flächen (Küchenarbeitsplatten) im Abstand von 2 – 3 Monaten diese mit einem mit Produkt angefeuchteten Lappen nachwischen.

Die Eignung für den bestimmten Untergrund sollte immer durch Anlegen einer Musterfläche geprüft werden.

## Verbrauch pro m<sup>2</sup>:

Erstbehandlung je nach Saugfähigkeit des Steines	20–50ml
Turnusmäßige Nachbehandlungen	10-20ml

## Technische Daten:

Inhaltsstoffe:	perfluorierte, oligomere Siloxane und hochreine, aliphatische Kohlenwasserstoffe
Wirkstoffgehalt:	ca. 5,5 Gew. - %
Dichte:	ca. 800 g/l
Aussehen:	transparent bis leicht gelblich
Form:	flüssig
Flammpunkt:	ca. 60 °C
Alkalibeständigkeit:	extrem hoch, bis pH 14
UV- Beständigkeit:	gut

## Lagerung:

Im geschlossenen Originalbinde mindestens 12 Monate lagerfähig. Kühl und trocken lagern.

## Arbeitsrechtliche Vorschriften:

Die beim Umgang mit Chemikalien üblichen hygienischen Regeln beachten. Schutzbrille, lösemittelbeständige Schutzhandschuhe und Schutzkleidung tragen.

Kennzeichnung: Xn Mindergiftig

Gefahrenhinweise:

R 65 Gesundheitsschädlich: kann beim Verschlucken Lungenschäden verursachen

## Sicherheitsratschläge:

- S 2 Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.
- S 24 Berührung mit der Haut vermeiden.
- S 62 Bei Verschlucken kein Erbrechen herbeiführen. Sofort ärztlichen Rat einholen und Verpackung oder dieses Etikett vorzeigen.

# DIAMANT secure



**Art. Nr.: 239-002**

**Permanente Easy-to-clean Ausrüstung für saugfähige dichte mineralische Untergründe wie Granit, Gneis, Basalt, Marmor, Klinker und Fliesen.**

Nach dem Trocknen ist das Produkt gesundheitlich unbedenklich, chemisch inert, daher auch keine Bedenken bei Kontakt mit Lebensmitteln.

**Besondere Hinweise:**

Entsorgung: Produktreste gemäß den Angaben im Sicherheitsdatenblatt oder in der Betriebsanweisung entsorgen. Ungereinigte Verpackung ist Sondermüll. Restentleerte und gereinigte Verpackung kann als Gewerbemüll oder Hausmüll entsorgt werden.

**Nationale Vorschriften:**

**Europäische Gemeinschaft/Deutschland:**

Abfallschlüssel-Nr.: 080199 (Produkt)  
EWG-Nummer: 256-191-7  
ADR: Kein Gefahrgut im Sinne der Verordnung

Bezeichnung:  
Beförderungskategorie:  
UN-Nr.:

Vbf.: A III  
WGK: WGK 1 schwach wassergefährdend

**Schweiz:**

Giftklasse: 4  
BAGT-Nr. 610200

Stand 02.06 Diese Druckschrift ersetzt alle vorherigen.

Eventuell weitere notwendige Angaben entnehmen Sie bitte dem EG-Sicherheitsdatenblatt. Die Angaben in diesem Technischen Merkblatt basieren auf unseren derzeitigen Kenntnissen und Erfahrungen. Sie befreien den Verarbeiter wegen der Fülle möglicher Einflüsse bei der Verarbeitung und Anwendung unserer Produkte nicht von eigenen Versuchen. Eine rechtlich verbindliche Zusicherung bestimmter Eigenschaften oder der Eignung für einen konkreten Einsatzzweck kann aus unseren Angaben nicht abgeleitet werden. Bestehende Gesetze und Bestimmungen sind vom Empfänger unserer Produkte in eigener Verantwortung zu beachten. Wir haften für gleichbleibende Produktqualität. Darüber hinaus haften wir im Rahmen der gesetzlichen Bestimmungen für Drittschäden aufgrund der Produkthaftungspflicht.

**Uniter Chemie GmbH** – Ostring 16 – 44787 Bochum / Postfach 102531 – 44725 Bochum – Germany  
Telefon: + 49 (0) 234-18487 – Telefax: +49 (0) 234-67175 – *Für eilige Kunden:* +49 (0) 171-7707975  
[Email: info@uniter.com](mailto:info@uniter.com) – [Webseite: www.uniter.com](http://www.uniter.com)