

# Steinsiegel

hochaktive Spezial-Imprägnierung mit Farbvertiefung



## Anwendungsbereiche:

- Knauf Steinsiegel mit Farbvertiefer kann auf allen saugfähigen, nicht polierten Natur- und Kunststeinoberfläche wie z.B. Granit, Schiefer, Solnhofener Platten, Marmor, Terrazzo, Sandstein, Waschbeton und Betonwerksteine angewendet werden
- Einsatzbereich **innen** und **außen**

## Produkteigenschaften:

- Knauf Steinsiegel mit Farbvertiefer dringt in die Poren des Steines ein und bildet gleichzeitig einen seidengänzenden, schützenden Film in und auf der Oberfläche mit gleichzeitiger Farbvertiefung.
- Macht Oberflächen pflegeleichter und unempfindlicher.
- Für viele Natur- und Kunststeine, z.B. Waschbeton, Terrazzo, Marmor, Kalkstein, Schiefer etc.
- Gebrauchsfertig.

## Technische Daten:

### Anwendungstechnische Daten

Verarbeitungs-/ Untergrundtemperatur:	+10°C bis +25°C, pralle Sonne meiden
Trocknungszeit / begehbar nach:	ca. 60 Minuten
Verdünnung:	unverdünnt anwenden
Ergiebigkeit:	ca. 10 bis 20 m <sup>2</sup> / Liter
Temperaturbeständigkeit:	entfällt

### Materialtechnische Daten

---

Materialbasis:	Acrylate, Kohlenwasserstoffe
Dichte:	0,81 g/cm <sup>3</sup>
pH-Wert:	n.a.
Geruch:	Schwach, benzinartig
Aussehen:	Farblos, klar
Lagerfähigkeit:	ca. 48 Monate
Lagerbedingungen:	Trocken, kühl aber frostfrei in gut verschlossenem Originalgebinde
Lieferform:	1000 ml Weißblechflasche mit kindersicherem Verschuß
Ident.-Nummer/ EAN-Code:	<b>Knauf Steinsiegel</b>
	<b>1000 ml:</b> 146238 / 4006379074068

### Abfallbehandlung

---

Örtliche Vorschriften (Abfall):	Entsorgung muss gemäß den behördlichen Vorschriften erfolgen.
Empfehlungen für Entsorgung ins Abwasser:	Nicht in die Kanalisation oder Wasserläufe gelangen lassen.
Empfehlungen für die Produkt-/ Verpackung Abfallentsorgung:	Entsorgung muss gemäß den behördlichen Vorschriften erfolgen. Verschmutzte Verpackungen dürfen nicht wie normale Abfälle behandelt werden.
Zusätzliche Hinweise:	Dieser Stoff und sein Behälter sind als gefährlicher Abfall zu entsorgen.
EAK-Code:	20 01 13 - Lösemittel 15 01 10 - Verpackungen, die Rückstände gefährlicher Stoffe enthalten oder durch gefährliche Stoffe verunreinigt sind

### Kennzeichnung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

---



**Signalwort: Gefahr**

Gefährliche Inhaltsstoffe: Kohlenwasserstoffe, C9-C11, n-Alkane, Isoalkane, zyklische Verbindungen, <2 % Aromaten; weißes Mineralöl (Erdöl)

**Gefahrenhinweise (CLP):**

H226 -Flüssigkeit und Dampf entzündbar

H304 -Kann bei Verschlucken und Eindringen in die Atemwege tödlich sein

H336 -Kann Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen

**Sicherheitshinweise (CLP):**

P102 -Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen

P210 -Von Hitze, heißen Oberflächen, Funken, offenen Flammen sowie anderen Zündquellenarten fernhalten. Nicht rauchen.

P301 +P310 - BEI VERSCHLUCKEN: Sofort GIFTINFORMATIONSZENTRUM/ Arzt/.../ anrufen.

P331 -KEIN Erbrechen herbeiführen

P304 +P340 - BEI EINATMEN: Die Person an die frische Luft bringen und für ungehinderte Atmung sorgen.

P501 -Inhalt/Behälter gemäß denlokalen/regionalen / nationalen/internationalen Vorschriften einer Abfallsammelstelle zuführen.

EUH066 - Wiederholter Kontakt kann zu spröder oder rissiger Haut führen.

EUH208 - Enthält Isobutylmethacrylat, stabilisiert (97-86-9), 2-Ethylhexylmethacrylat(688-84-6).

Kann allergische Reaktionen hervorrufen.

VOC-Gehalt: 75 % (607,5 g/L).

**Untergrund:**

Der Untergrund muss sauber, aufnahmefähig und trocken sein.

**Verarbeiten:**

Produkt gleichmäßig mit Pinsel oder Lammfellrolle auftragen. Saubere Geräte verwenden. Schaum- und Pfützenbildung ist zu vermeiden.

Ggf. abschnittsweise arbeiten, um frühzeitiges Antrocknen zu vermeiden.

Überschüssiges Material vor dem Antrocknen nach ca. 10 – 20 Min. mit einem fusselreien und trockenen Tuch sorgfältig abreiben. Begehbar nach ca. 3 Stunden bei 20 °C. Die Verarbeitung ist etwa wie bei einem Lack.

**Ergänzende Hinweise:**

- Nicht geeignet für Keramik, Klinker und geschlossporige, polierte, sehr feingeschliffene oder stark begangene Flächen. Im Zweifel Materialverträglichkeit anhand einer kleinen Musterfläche testen.
- Auf fein geschliffenen Flächen nur dünn auftragen.
- Bitte bei Außenflächen beachten: Es darf kein Wasser durch z.B. Risse oder aufsteigende Feuchtigkeit in die versiegelte Fläche eindringen (milchig-weiße Verfärbung möglich). Die Haltbarkeit ist begrenzt (ca. 1-2 Jahre). Abgewitterte Flächen sind wieder überstreichbar.
- Nicht auf lösemittelempfindliche Flächen (z.B. Lacke, Kunststoffe) aufbringen.
- Produkt lässt sich mit lösungsmittelhaltigen Reinigern, z.B. Pinselreiniger und manchen Wachsentrfernern, wieder entfernen.
- Weitere Tipps und Anleitungen sowie aktuelle Sicherheitsdatenblätter und Produktinformationen sind auf unserer Internetseite [www.knauf.de/diy](http://www.knauf.de/diy) erhältlich.

**Raum für Notizen:**

Knauf Bauprodukte  
GmbH & Co. KG  
Postfach 10  
D-97343 Iphofen

Knauf-Beratungszentrale:  
Technische Auskünfte: 09323/31-1647  
Internet: [www.knauf.de/diy](http://www.knauf.de/diy)  
E-Mail: [info-bauprodukte@knauf.com](mailto:info-bauprodukte@knauf.com)

Der Inhalt dieser Produktinformation entspricht unserem Kenntnisstand zum Zeitpunkt der Drucklegung. Die Produktinformation wird fortlaufend aktualisiert. Die jeweils ausschließlich gültige aktuelle Version erhalten Sie auf unseren Internetseiten oder auf Anfrage über unsere Beratungszentrale. Da die Arbeitsbedingungen am Bau und die Anwendungsgebiete der Produkte sehr unterschiedlich sind, können Produktinformationen nur allgemeine Verarbeitungsrichtlinien aufzeigen. Der Verarbeiter ist verpflichtet, die Eignung und die Anwendungsmöglichkeiten des Produktes für den vorgesehenen Verwendungszweck zu überprüfen. Eine Garantie kann deshalb nur für die Güte unserer Produkte, nicht aber für die erfolgreiche Verarbeitung übernommen werden. Angaben unserer Mitarbeiter, die über den Rahmen dieser Produktinformation hinausgehen, bedürfen der schriftlichen Bestätigung.

**Mit diesem Merkblatt werden alle früheren Merkblätter ungültig.**

Iphofen, Januar 2023