

Klinker- & Cotto-Reiniger

hochaktives Reinigungskonzentrat



Anwendungsbereiche:

- Einsatzbereich **innen** und **außen**
- Hochaktives Reinigungsmittel zur Entfernung von Beton- und Mörtelresten, Ausblühungen, Rost- und Kalkablagerungen auf Fliesen und Platten, Klinker, Ziegel-, Ton- und Cotto-Platten, Kunststeinen, Granit, vielen bruchrauen Natursteinen, etc.
- Auch für stark verschmutzte Gartenmauern und Gehwegplatten geeignet
- Ideal gegen hartnäckige Zementschleier und bei betonverkrusteten Baugeräten
- Zur Bauendreinigung und zur intensiven Reinigung alter, säurefester Belagsflächen

Produkteigenschaften:

- Knauf Klinker- & Cotto-Reiniger ist ein säurehaltiger Spezial-Reiniger in Konzentratform.
- Löst aktiv Ablagerungen und Verschmutzungen auf.
- Spezielle Tensidzusätze ermöglichen einfaches Abspülen der Verschmutzungen (automatische Reinigung).
- Verursacht keine Schädigung bei bituminösen Abdichtungen oder Folieendächern.

Technische Daten:

Anwendungstechnische Daten

| | |
|---------------------------------------|----------------------------------|
| Verarbeitungs-/ Untergrundtemperatur: | +15°C bis +30°C |
| Trocknungszeit / begehbar nach: | entfällt |
| Verdünnung: | bis 1 : 10 mit Wasser |
| Ergiebigkeit: | ca. 10 bis 15 m ² / l |
| Temperaturbeständigkeit: | Entfällt |

Materialtechnische Daten

| | |
|----------------|---|
| Materialbasis: | anorganische und organische Säuren, unter 5% nichtionische Tenside. |
| Dichte: | ca. 1,06 g/cm ³ |
| pH-Wert: | < 1 Konzentrat |
| Geruch: | nach Mandeln |

| | |
|---------------------------------|---|
| Aussehen: | Klar, dünnflüssig, leicht gelblich |
| Lagerfähigkeit: | ca. 48 Monate |
| Lagerbedingungen: | Kühl, trocken, aber frostfrei in gut verschlossenem Originalgebinde |
| Lieferform: | 1000 ml PE-Leichtflasche mit kindergesichertem Verschluss |
| Ident.-Nummer/ EAN-Code: | Knauf Klinker- & Cotto-Reiniger |
| | 1000 ml: 146243 / 4006379074105 |

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. |

Kennzeichnung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008

Das Produkt ist gemäß CLP-Verordnung eingestuft und gekennzeichnet



GHS05

Signalwort (CLP): Gefahr

Gefährliche Inhaltsstoffe: Phosphorsäure ... %; Hydrogenchlorid, Chlorwasserstoff; Ameisensäure ...%

Gefahrenhinweise (CLP):

H314 - Verursacht schwere Verätzungen der Haut und schwere Augenschäden

Sicherheitshinweise (CLP):

P102 - Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen

P260 - Staub, Rauch, Gas, Nebel, Dampf, Aerosol nicht einatmen

P280 - Schutzhandschuhe/Schutzkleidung/Augenschutz/Gesichtsschutz tragen

P301+P330+P331 - BEI VERSCHLUCKEN: Mund ausspülen. KEIN Erbrechen herbeiführen

P303+P361+P353 - BEI BERÜHRUNG MIT DER HAUT (oder dem Haar): Alle kontaminierten Kleidungsstücke sofort ausziehen. Haut mit Wasser abwaschen oder duschen.

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

P305+P351+P338 - BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser spülen. Eventuell vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter spülen.

P310 - Sofort Arzt, GIFTINFORMATIONSZENTRUM anrufen

P501 - Inhalt und Behälter einer Sammelstelle für gefährliche Abfälle oder Sondermüll, gemäß den lokalen, regionalen, nationalen und/oder internationalen Vorschriften zuführen.

Zusätzliche Sätze: Verordnung (EG) Nr. 648/2004 vom 31. März 2004 über Detergenzien < 5 % nichtionische Tenside

- Untergrund:** Der Untergrund muss gründlich vorgemischt sein.
Knauf Klinker- & Cotto-Reiniger ist für die intensive Reinigung säurebeständiger Oberflächen entwickelt worden: Fliesen, Ziegel-, Ton- und Cottoplatten, Waschbeton, Natursteine wie Granit oder bruchrauer Kalkstein, stark verschmutzte Gartenmauern und Gehwegplatten.
Knauf Klinker- & Cotto-Reiniger darf nicht auf säureempfindlichen Untergründen angewandt werden. Eine Auflistung befindet sich bei den ergänzenden Hinweisen.
Bei Zweifel an der Eignung oder bei Verwendung auf anderen Belagsflächen ist die Materialverträglichkeit an einer unauffälligen Stelle zu überprüfen.
- Verarbeiten:** Nach dem gründlichen Vorwässern des Untergrunds Knauf Klinker- & Cotto-Reiniger mit Bürste oder Schwamm (bis 1:10 mit Wasser verdünnt) auf die zu reinigende Fläche auftragen. Nach kurzer Einwirkzeit mit reichlich Wasser abspülen.

Bei hartnäckigen Verschmutzungen Vorgang wiederholen, länger einwirken lassen und eventuell bürsten.
Bei Anwendung von Knauf Klinker- & Cotto-Reiniger im Außenbereich muss das angrenzende Erdreich vor dem Arbeitsbeginn gut gegossen werden.
- Ergänzende Hinweise:**
- Nicht anwenden auf poliertem oder feingeschliffenem Marmor, Kalkstein, Kunststein, bestimmten Fliesen (Dekore), Emaille, Eloxal, Kupfer, bronzierten Armaturen usw.
 - Säureempfindlichen Oberflächen müssen auch gegen die Einwirkung von Dämpfen geschützt werden.
 - Manche Kunststoffarten, z.B. Nylon, Polyamid etc. aber auch Edelstahl (kann bereits durch die Dämpfe gelb verfärben oder rostig werden) werden von Knauf Klinker- & Cotto-Reiniger angegriffen.
 - Im Zweifel ist Materialverträglichkeit an unauffälliger Stelle zu testen.
 - Eine anschließende Nachbehandlung mit Knauf Klinker- & Cotto- Öl ist empfehlenswert.
 - Bei der Verwendung von Knauf Klinker- & Cotto-Reiniger im Innenbereich ist für eine ausreichende Belüftung zu sorgen.
 - Weitere Tipps und Anleitungen sowie aktuelle Sicherheitsdatenblätter und Produktinformationen sind auf unserer Internetseite 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
E-Mail: 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