



TECHNISCHES MERKBLATT

Beton Kraftreiniger Konzentrat

QM - Nr.: R & P 013 - 0404

Produktbeschreibung:

Beton Kraftreiniger -Konzentrat- ist ein hochwirksames, saures Reinigungskonzentrat für alle „kalksteinfreien“, rauen, nichtgeschliffenen mineralischen Untergründe und Betonoberflächen.

Anwendung/ Wirkung:

Die mit entsprechend verdünntem **Beton Kraftreiniger -Konzentrat-** zu entfernenden Verschmutzungen werden unterwandert und aufgelöst - die behandelten Untergründe werden gleichzeitig desinfiziert.

Zugabe-/Verbrauchsmenge:

30 – 60 g/m² (Konzentrat)

je nach Verschmutzungsgrad und Saugfähigkeit der Untergründe.

Verarbeitung:

Beton Kraftreiniger -Konzentrat- wird je nach Verschmutzungsgrad **konzentriert** bzw. bis **max. 1:40** mit Wasser verdünnt angewendet. Die zu **behandelnden Flächen sind mit Wasser vorzunässen**. Danach sofort **Beton Kraftreiniger -Konzentrat-** angepasst verdünnt- gleichmäßig auftragen und **einwirken lassen**, bei Bedarf schrubben und nach Beendigung der Schaumbildung mit reichlich Wasser abspülen. Bei intensiven, älteren Verschmutzungen ist evtl. ein zweiter Reinigungsgang in gleicher Art erforderlich. Vorversuche an nicht sichtbarer Stelle werden empfohlen.

Beton Kraftreiniger -Konzentrat- entfernt stärkste Verunreinigungen (auch Rost, Öl, organische Farbstoffe...) und desinfiziert gleichzeitig gegen zukünftigen organischen Bewuchs (Moos, Algen...). Um die reinigende Wirkung zu erhöhen kann heißes Wasser zum Verdünnen verwendet werden. **Beton Kraftreiniger -Konzentrat- nicht bei geschliffenen Betonoberflächen bzw. kalksteinhaltigen Untergründen** (Marmor, Kalksplitt...) einsetzen. **Säureempfindliche Gegenstände (Chrom, Kupfer, Aluminium...) sind vor der Anwendung zu schützen.**

Lieferform:

Kunststoffkannen, -flaschen

Chemisch-physikalische Kennwerte:

Aussehen	Transparent grünlich-gelb
Lieferzustand	flüssig
Dichte	1,10 +/- 0,02 g/cm ³

Lagerung: mind. 1 Jahr - vor Frost, Hitze, direkter Sonneneinstrahlung und Verunreinigungen schützen, Lager- und Transportvorschriften einhalten.

Produkt ist gemäß EG-Richtlinien > 80% biologisch abbaubar, < 5% nichtionische, biologisch abbaubare Tenside, > 15 % anorganische und organische Säuren.

Sicherheitsvorschriften:

Beton Kraftreiniger - Konzentrat - ist gemäß GefStoffV eingestuft, **(Xi) reizend**. Reizt die Augen, Atmungsorgane und die Haut. Vor der Anwendung aktuelles Sicherheitsdatenblatt beachten. Die beim Umgang mit reaktiven Chemikalien üblichen Sicherheitsregeln sind zu beachten und die Arbeitsschutzrichtlinien berücksichtigen. UBA-Nr. 248 900001

Hinweise:

Haftung erfolgt nur für die gleichbleibende Qualität des Produktes, da die Verarbeitung im Beton außerhalb unseres Einflussbereiches liegt. Unsere Empfehlungen sind lediglich Richtwerte, eigene Vorversuche nach aktuellen DIN-Richtlinien sind erforderlich, bzw. gemeinsam mit unserer Anwendungstechnik möglich. Ausführliche Hinweise zum persönlichen Schutz sowie zu Maßnahmen bei Unfällen sind unserem aktuellen Sicherheitsdatenblatt zu entnehmen.

Wegen stetiger Weiterentwicklung und zahlreicher Einsatzmöglichkeiten sind unsere Angaben unverbindlich. Eine Haftung kann hieraus nicht übernommen werden.

Stand: 04/2009

Technische Information

AHE Verbundsteine Betonwaren GmbH & Co. KG

Zu den Kiesteichen – D-31737 Rinteln

Tel.: 00 49/57 51 - 96 20 0 Fax: 00 49/57 51 - 96 20 90

www.ahe-betonwaren.de und info@ahe-betonwaren.de