

ULTRACARE ACID CLEANER

Flüssiges, säurehaltiges Reinigungskonzentrat zur Entfernung von zementären Fugenmörtelrückständen auf Glasmosaik, Keramik oder säurebeständigen Naturwerksteinen. Ideal für die Reinigung nach der Verfugung sowie zur Entfernung von Salz- und Kalkausblühungen



BESCHREIBUNG

UltraCare Acid Cleaner wird zur Reinigung von Innen- oder Außenflächen (einschließlich Fassaden) verwendet, die mit einem zementären Fugenmörtel verfugt wurden. Das Produkt hat viele weitere Anwendungsmöglichkeiten und ist dank der sauren Formulierung, die zudem Tenside enthält, die eine reinigende Wirkung haben, sehr vielseitig einsetzbar.

EIGENSCHAFTEN UND VORTEILE

UltraCare Acid Cleaner eignet sich für säurebeständige Materialien wie Feinsteinzeug, Keramik, Glasmosaik, Steinzeug, Terrakotta sowie säurebeständigen Naturwerkstein und entfernt mühelos Verlege-, Zementmörtel- und Klebstoffreste vom verlegten Material und hinterlässt eine vollkommen saubere Oberfläche. Der Reiniger kann in Abhängigkeit von der jeweiligen Anwendungen in verschiedenen Verdünnungen verwendet werden.

Es entfernt:

- zementäre Rückstände;
- organischen Schmutz;
- Kalkablagerungen;
- Rostflecken;
- Salzausblühungen von Terrakotta;
- Trennmittelrückstände von Feinsteinzeug- oder Keramikbelägen;
- Reinigung von Schmutz, der sich vor Ort auf Baumaterialien wie Keramik, Waschbecken und Tanks, eloxiertem Aluminium, rostfreiem Stahl, Verchromungen usw. angesammelt hat;
- es enthält weitere Reinigungsmittel, so dass es reinigt sowie Verschmutzungen und Rückstände entfernt, wodurch eine separate Reinigung überflüssig wird;
- das Produkt greift Keramik-, Glasbeschichtungen und Metallprofile nicht an; aufgrund der Vielfalt der auf dem Markt erhältlichen Materialien wird jedoch empfohlen mit verschiedenen Konzentrationen einen Vorabtest durchzuführen.

PRODUKTINFORMATION

UltraCare Acid Cleaner ist ein Reinigungskonzentrat in flüssiger Form, das in Abhängigkeit von der Schmutzmenge und den zu entfernenden Rückständen mit Wasser verdünnt werden kann. Die Verdünnung beträgt 1:10 oder 1:5 Gewichtsteile, d.h. 1 Teil **UltraCare Acid Cleaner** mit 5–10 Teilen Wasser. Es kann auch unverdünnt verwendet werden, um Trennmittelrückstände auf der Rückseite von Feinsteinzeug- oder anderen Keramikbelägen zu entfernen.

UltraCare Acid Cleaner basiert auf einer speziellen anorganischen Säure mit einer gepufferten Formulierung, deren Vorteil darin besteht, dass deren Wirksamkeit gegenüber Flecken und Ausblühungen der von viel stärkeren Säuren (Muriatsäure /Salzsäure, Schwefelsäure usw.) entspricht, ohne dass dabei, wie bei Letzteren, sehr gefährliche giftige Dämpfe entstehen. Es wird jedoch grundsätzlich empfohlen, das Produkt in gut belüfteten Räumen zu verwenden.

Bei sachgerechter Anwendung beschädigt **UltraCare Acid Cleaner** selbst bei farbigen Fugenmörteln die Fugen nicht, sondern entfernt lediglich die Ausblühungen, die sich manchmal auf deren Oberfläche bilden können.

ANWENDUNGSRICHTLINIEN

UltraCare Acid Cleaner ist ein konzentrierter flüssiger Säurereiniger in wässriger Lösung. Das Produkt kann unverdünnt oder mit Wasser verdünnt verwendet werden, abhängig von der Konzentration, die für die betreffende Aufgabenstellung und die Art der zu behandelnden Oberfläche erforderlich ist. Für weitere Informationen ist die MAPEI Anwendungstechnik zu kontaktieren. Vor der Anwendung ist sicherzustellen, dass die zu reinigenden Oberflächen säurebeständig sind. In Zweifelsfällen ist es ratsam, Vorversuche an einer unauffälligen Stelle durchzuführen. Vor der Anwendung von **UltraCare Acid Cleaner** sind alle Flächen, die durch Spritzer des Produktes beschädigt werden können, gut zu schützen. Die zu reinigenden Oberflächen, besonders, wenn diese sehr saugfähig sind (wie z.B. Terrakotta, poröse Keramik, Naturstein usw.), müssen vor der Anwendung mit **UltraCare Acid Cleaner** mit sauberem Wasser gut vorgeätzt werden. Für die Entfernung von zementären Fugen- und Verlegemörtelresten von säurebeständigen Oberflächen, wird je nach Menge der zu entfernenden Rückstände und der Art der zu behandelnden Oberfläche eine Verdünnung zwischen 1:10 und 1:5 empfohlen. Die verdünnte Reinigungslösung auf die Oberfläche auftragen und ca. 5 Minuten einwirken lassen. Anschließend die Fläche mit einer Einscheibenmaschine oder einem Reinigungspad bearbeiten. Anschließend die Lösung entfernen und mit reichlich klarem Wasser abspülen. Bei starken Verschmutzungen den Vorgang gegebenenfalls wiederholen. **UltraCare Acid Cleaner** nur auf vollständig ausgehärtetem Fugenmörtel verwenden (1 bis 10 Tage, je nach Art des verwendeten Zementmörtels). Für den Fall, dass im Zuge der Verlegearbeiten ein Entfernen von Fugenmörtelrückständen erforderlich ist, **UltraCare Keranet Easy** verwenden, welches sich speziell für die Entfernung von Fugenmörtelrückständen im Zuge der Ausführung eignet. Das entsprechende technische Merkblatt ist zu beachten.

WICHTIGE HINWEISE

- **UltraCare Acid Cleaner** nicht auf poliertem Marmor oder anderen kalkhaltigen Naturwerksteinen, Materialien auf Kalksteinbasis oder zementhaltigen Terrazzoplatten verwenden.
- **UltraCare Acid Cleaner** nicht auf Keramikfliesen oder in emaillierten Bädern mit nicht säurebeständiger Emaille verwenden.
- Bei der Anwendung von **UltraCare Acid Cleaner** sind Gummihandschuhe und eine Schutzbrille zu tragen, wobei auf Spritzer auf Haut oder Kleidung zu achten ist.
- Vor der Anwendung ist sicherzustellen, dass die zu reinigenden Oberflächen säurebeständig sind. In Zweifelsfällen ist es ratsam, Vorversuche mit unterschiedlichen Konzentrationen durchzuführen.
- **UltraCare Acid Cleaner** nicht zu lange auf Fugen belassen und immer gründlich mit klarem Wasser abspülen, um Produktrückstände zu entfernen, die im Laufe der Zeit zu Farbveränderungen führen können.
- **UltraCare Acid Cleaner** greift Metall oder verzinkte Oberflächen nicht an; aufgrund der Vielfalt der auf dem Markt erhältlichen Materialien wird jedoch immer ein Vorversuch mit unterschiedlichen Konzentrationen empfohlen.

VERBRAUCH

Der Verbrauch variiert je nach den Anforderungen, die sich aus der Dosierung, dem Grad und der Art der Verschmutzung sowie der zu behandelnden Oberfläche ergeben.

LIEFERFORM

UltraCare Acid Cleaner ist in Kunststoffgebinden zu 1 und 5 kg erhältlich.

LAGERUNG

UltraCare Acid Cleaner ist 24 Monate im ungeöffneten Originalgebinde lagerfähig.

VORSICHTS- UND SICHERHEITSHINWEISE

Hinweise zur sicheren Anwendung unserer Produkte können der letzten Version der Sicherheitsdatenblätter auf www.mapei.com entnommen werden.

PRODUKT FÜR DEN BERUFSMÄSSIGEN GEBRAUCH.

ENTSORGUNG

Gebinde tropffrei entleeren. Gebinde und Produktreste sind gemäß den örtlichen Richtlinien zu entsorgen.

TECHNISCHE DATEN (typische Werte)	
KENNDATEN DES PRODUKTS	
Konsistenz:	flüssig
Farbe:	transparent

Dichte (g/cm ³):	1,10
pH-Wert:	1
Verarbeitungstemperatur (°C):	0 bis +40
Einwirkzeit vor Reinigung (min):	ca. 5

HINWEISE

Die Angaben in diesem Merkblatt zu den Produkteigenschaften und der Verarbeitung entsprechen nach bestem Wissen dem derzeitigen Stand der Erkenntnisse und Erfahrungen sowie unserer Entwicklung unter standardisierten Bedingungen. Sie können jedoch keine Zusicherung von Eigenschaften oder Garantie der Eignung des Produkts für den Einzelfall darstellen. Bei der Produktanwendung sind immer die konkreten Umstände und aktuellen Gegebenheiten der Baustelle zu beachten. Vor der Anwendung unserer Produkte soll der Verwender daher deren Anwendung testen und sich von ihrer Eignung überzeugen. Die Verantwortung für die richtige Verwendung und Ausführung liegt ausschließlich beim Anwender.

Die aktuellste Version des technischen Merkblattes erhalten Sie unter www.mapei.com.

RECHTLICHE HINWEISE

Der Inhalt aus diesem technischen Merkblatt darf in andere projektbezogene Dokumente kopiert werden, aber durch das hieraus entstehende neue Dokument werden die Anforderungen des technischen Merkblattes, welches zum Zeitpunkt der Verarbeitung des MAPEI Produktes gültig ist, weder abgeändert noch ersetzt.

Die aktuellste Version des technischen Merkblattes können Sie unter www.mapei.com herunterladen. Die früheren Versionen verlieren ihre Gültigkeit.

JEDE ABÄNDERUNG DES TEXTES ODER DER ANFORDERUNGEN, DIE IN DEM TECHNISCHEN MERKBLATT ENTHALTEN SIND ODER AUS DIESEM ABGELEITET WERDEN, FÜHREN ZUM AUSSCHLUSS DER VERANTWORTUNG VON MAPEI.

11003-1-2022 de (AT)

Die Vervielfältigung der hier veröffentlichten Texte, Fotos und Illustrationen ist untersagt und bedarf der vorherigen Genehmigung durch MAPEI

