# **ULTRACARE KERANET**

Flüssiges Reinigungskonzentrat auf Säurebasis zur Entfernung von zementhaltigen Rückständen auf Feinsteinzeug, Keramik und allen säurebeständigen Materialien. Ideal für die Endreinigung nach Verlegearbeiten, zur Entfernung von Salz- und Kalkausblühungen sowie Rostflecken.





#### **BESCHREIBUNG**

**UltraCare Keranet** wird zur Reinigung von Innen- oder Außenflächen (einschließlich Fassaden) verwendet, die zementär verfugt wurden, und entfernt Betonverschmutzung, Rückstände von Verlege- und Fugenarbeiten, ohne dabei die Zementfugen zu zerstören.

#### EIGENSCHAFTEN UND VORTEILE

**UltraCare Keranet** eignet sich für die Reinigung von säurebeständigen Materialien wie Feinsteinzeug, Keramik, Glasmosaik, Steinzeug, Terrakotta und säurebeständigem Naturstein und entfernt mühelos Montage-, zementäre Fugenund Mörtelreste von Belägen und reinigt die Oberfläche gründlich. Entfernt ebenso Kalk, Rostflecken und Ausblühungen.

#### **PRODUKTINFORMATION**

**UltraCare Keranet** ist ein flüssiges Reinigungsmittel, das je nach Menge und Art der zu entfernenden Verschmutzung und Rückstände mit Wasser variabel verdünnt werden kann. **UltraCare Keranet** im Verhältnis 1:10 oder 1:5 nach Gewichtsanteilen verdünnen, d. h. 1 Teil **UltraCare Keranet** mit 5–10 Teilen Wasser. Unverdünnt angewendet, kann es zum Entfernen von Trennmittelrückständen auf der Rückseite von Feinsteinzeug- oder anderen Keramikbelägen verwendet werden.

**UltraCare Keranet** 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 Keranet** selbst bei farbigen Fugenmörteln die Fugen nicht, sondern entfernt lediglich die Ausblühungen, die sich manchmal auf deren Oberfläche bilden können.

# **WICHTIGE HINWEISE**

- UltraCare Keranet nicht auf poliertem Marmor oder anderem kalkhaltigen Naturwerksteinen, Materialien auf Kalksteinbasis oder zementhaltigen Terrazzoplatten verwenden.
- UltraCare Keranet nicht auf Keramikfliesen oder in emaillierten Bädern mit nicht säurebeständiger Emaille verwenden.
- Bei der Anwendung von **UltraCare Keranet** 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 Keranet 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 Keranet 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.



#### **ANWENDUNGSRICHTLINIEN**

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 Keranet** 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 Keranet** mit sauberem Wasser gut vorgenässt werden.

Das Produkt je nach Verschmutzungsgrad und Art der zu behandelnden Oberfläche (1:10 oder 1:5) mit Wasser verdünnt in überschaubaren Bereichen auftragen und ca. 5 Minuten einwirken lassen. Anschließend die Fläche mit einer Einscheibenmaschine oder einem Reinigungspad bearbeiten. Die Lösung entfernen und mit reichlich klarem Wasser abspülen. Bei starken Verschmutzungen den Vorgang gegebenenfalls wiederholen.

**UltraCare Keranet** 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 Fügenmörtelrückständen im Zuge der Ausführung eignet. Das entsprechende technische Merkblatt ist zu beachten.

### **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 Keranet ist in Kunststoffgebinden zu 1 kg und 5 kg erhältlich.

#### **LAGERUNG**

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

# **TECHNISCHE DATEN (typische Werte)**

KENNDATEN DES PRODUKTS	
Konsistenz:	flüssig
Farbe:	transparent
Dichte (g/cm³):	1,10
pH-Wert:	١,١
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.

11004-12-2021 (D-A-CH)

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

