



Service-Hotline: +49 (0) 201 3101 392  
Montag bis Sonntag 7:00 – 22:00 Uhr

Ultrament GmbH  
Müllerstraße 8 • D-46242 Bottrop • Tel.: +49 (0) 20 41 – 69 09 0  
info@ultrament.de  
www.ultrament.de

# Ultrament®



## Ultrament Dichtungsschlämme

### TECHNISCHES MERKBLATT

### Für durchfeuchtete Bauteile

#### 1. Produktbeschreibung

Ultrament Dichtungsschlämme ist eine starre mineralische Dichtungsschlämme zur Abdichtung von massiven Bauteilen im Innen- und Außenbereich. Ultrament Dichtungsschlämme eignet sich speziell zur Sanierung von durchfeuchteten Bauteilen in Fällen, in denen ständige Feuchte von der Rückseite auf die Abdichtung einwirkt (negativer Wasserdruck).

#### 2. Eigenschaften

- Einfache Verarbeitung
- Haftet ohne Grundierung auf mattfeuchten Untergründen
- Hohe Frost- und Alterungsbeständigkeit
- Auch bei negativem Wasserdruck einsetzbar
- Dampfdiffusionsoffen

#### 3. Anwendungsbereich

- Abdichtung von
  - Kelleraußen- und Innenwänden
  - Bodenplatten
  - Feuchtebelasteten Wandsockeln
  - Wasserbehältern
- Sowie als
  - innenseitige Beschichtung von Wasserbehältern (Wassertiefe  $\leq 6$  m)
  - Horizontalabdichtung in und unter Wänden

#### 4. Untergründe

**Geeignete Untergründe:** Beton, vollfugiges Mauerwerk



Service-Hotline: +49 (0) 201 3101 392  
Montag bis Sonntag 7:00 – 22:00 Uhr

Ultrament GmbH  
Müllerstraße 8 • D-46242 Bottrop • Tel.: +49 (0) 20 41 – 69 09 0  
info@ultrament.de  
www.ultrament.de

# Ultrament®

## 5. Verarbeitung

**Werkzeuge:** Quast, Maurerkelle, Glätter

**Untergrundvorbereitung:**

- Der Untergrund muss matt feucht, sauber und tragfähig sowie frei von Ölen, Fetten, Zementmilch, Trennmitteln und losen Teilen sein
- vorstehende Mörtelreste abschlagen
- Bankettkanten von Bauschutt und Erdreich befreien
- Kanten fasen (Winkel ~ 45°)
- trockene und saugende Untergründe vornässen (stehende Nässe vermeiden)
- Risse im Untergrund mit geeignetem Material verschließen

Bei direktem Auftrag von Ultrament Dichtungsschlämme auf homogenem Mauerwerk müssen die Fugen bündig verfüllt sein. Innenecken wie beim Anschlussbereich Bodenplatte/Wand werden mit Ultrament Dichtungsschlämme (angemischt als Putz/Mörtel) als Hohlkehle ausgebildet. Vor dem Auftragen der ersten Abdichtungslage aus Ultrament Dichtungsschlämme muss der Hohlkehlenmörtel vollständig durchgetrocknet sein.

**Mischen:**

- Material entsprechend der gewünschten Anwendung anmischen. Hierzu das Produkt langsam in Wasser einrühren, bis eine homogene Konsistenz erreicht ist
- Nach der Reifezeit nochmals mischen

**Anwendung:**

- Es werden immer mind. 2 Schichten aufgetragen
- Die erste Schicht wird vollflächig mit einem Quast aufgeschlänmt. Hierbei Ecken und gebrochene Kanten sorgfältig überdecken
- Sobald die erste Schicht tragfähig, aber noch matt feucht ist, kann die zweite Schicht aufgetragen werden
- Diese kann aufgeschlänmt, aufgeputzt oder aufgespritzt werden

**Reinigung:**

- Im frischen Zustand mit Wasser
- Im trockenen Zustand mechanisch

## 6. Technische Daten & Produktmerkmale

**Farbton:** Zementgrau

**Gebindegrößen:** 5 kg, 25 kg



Service-Hotline: +49 (0) 201 3101 392  
Montag bis Sonntag 7:00 – 22:00 Uhr

Ultrament GmbH  
Müllerstraße 8 • D-46242 Bottrop • Tel.: +49 (0) 20 41 – 69 09 0  
info@ultrament.de  
www.ultrament.de

# Ultrament®

|  |   |
|--|---|
| Materialbasis  | Zementkombination mit mineralischen Füllstoffen und Additiven |
| Konsistenz   | Pulver  |
| Verarbeitungstemperatur (Untergrund- und Lufttemperatur)             | +5 °C - +30 °C  |
| Reifezeit  | 5 Minuten   |
| Verarbeitungszeit  | ~ 3 Stunden   |
| Anmischverhältnis  |   |
| schlammförmig  | ~ 6,00 l Wasser/ 25 kg  |
| putz-/mörtelförmig   | ~ 4,75 l Wasser/ 25 kg  |
| Max. Auftragsstärke  | 3,5 mm  |
| Begehbar   | Nach ~ 12 Stunden   |
| Belastbar  | Nach ~ 5 Tagen  |
| Verbrauch  |   |
| Auftragsstärke 2,5 mm*<br>(Bodenfeuchte und nicht drückendes Wasser) | ~ 5,0 kg/ m <sup>2</sup>                                      |
| Auftragsstärke 3,5 mm*<br>(drückendes Wasser)                        | ~ 7,0 kg/ m <sup>2</sup>                                      |

\*Gesamtnassschichtdicke

## 7. Hinweise

- Trocken, kühl und frostfrei lagern – beste Produkteigenschaften garantiert für mind. 9 Monate im originalverschlossenen Gebinde
- Restentleertes Gebinde in Wertstoffsammelstelle/-tonne entsorgen

### EU-Kennzeichnung:

Sicherheitshinweise und die Kennzeichnung sind dem aktuellen Sicherheitsdatenblatt zu entnehmen. Die Kennzeichnung ist zudem auf der Verpackung des Produktes angegeben und die Hinweise sind zu beachten.

## 8. Anmerkungen

Alle genannten Zeiten beziehen sich auf Temperaturen von + 23 °C und 50 % Luftfeuchte. Das Trocknen ist abhängig von der Schichtdicke des Auftrages und den jeweils herrschenden Witterungsbedingungen. Die Untergrund- und ist zu beachten. Zur Erzielung optimaler Ergebnisse ist vorab eine Probeverarbeitung zu empfehlen. Von Kindern fernhalten. Sicherheitshinweise sind unserem Sicherheitsdatenblatt zu entnehmen, welches auf Anfrage zur Verfügung gestellt wird. Die in diesem Datenblatt gemachten Angaben erfolgen aufgrund unserer Erfahrungen nach bestem Wissen, jedoch unverbindlich. Sie sind auf die jeweiligen Bauobjekte, Verwendungszwecke und die besonderen örtlichen Beanspruchungen abzustimmen. Dies vorausgesetzt, haften wir für die Richtigkeit dieser Angaben im Rahmen unserer Verkaufs- und



Service-Hotline: +49 (0) 201 3101 392  
Montag bis Sonntag 7:00 – 22:00 Uhr

Ultrament GmbH  
Müllerstraße 8 • D-46242 Bottrop • Tel.: +49 (0) 20 41 – 69 09 0  
info@ultrament.de  
www.ultrament.de

# Ultrament®

Lieferbedingungen. Von den Angaben unserer Datenblätter abweichende Empfehlungen unserer Mitarbeiter sind für uns nur verbindlich, wenn sie schriftlich bestätigt werden. In jedem Fall sind die allgemein anerkannten Regeln der Technik einzuhalten. Die in diesem technischen Datenblatt aufgeführten Angaben sind gültig für das Produkt, welches von der in der Fußzeile aufgeführten Ländergesellschaft ausgeliefert wurde. Es ist zu beachten, dass Angaben in anderen Ländern davon abweichen können. Beachten Sie jeweils die im Ausland gültigen Produktdatenblätter. Es gilt das jeweils neueste technische Datenblatt, das Ausgabedatum in der Fußzeile ist zu beachten. Alle vorangegangenen Ausgaben sind ungültig und dürfen nicht mehr verwendet werden. Die neueste Fassung kann von uns angefordert oder im Internet abgerufen werden.