



**Service-Hotline:** 0180 - 20 00 08 84\*  
Montag bis Sonntag 7:00 - 22:00 Uhr  
\*0,06 Euro/Verbindung aus dem deutschen Festnetz, Mobilfunk max. 0,42 €/Min.

**Ultrament GmbH & Co. KG**  
Müllerstraße 8 · D-46242 Bottrop · Tel.: +49 (0) 20 41-69 09 0 · info@ultrament.de  
www.ultrament.de

**Ultrament®**



# Ultrament Perfekt Dicht

TECHNISCHES MERKBLATT

## 2K-Reaktivabdichtung - Bitumenfrei

### 1. Produktbeschreibung

#### Produkteigenschaften

- Roll-, streich- und spachtelbar
- Diffusionsoffen
- Frost- und UV-beständig
- Hoch flexibel
- Bitumenfrei
- Bis 2 mm rissüberbrückend

#### Anwendungsgebiete

Ideal zur sicheren Bauwerksabdichtung erdberührter Bauteile im Neubau und zur Sanierung sowie zur Abdichtung unterschiedlichster Untergründe und zur nachträglichen Abdichtung auf vorhandenen Bitumenschichten. Ultrament Perfekt Dicht kann auch als Abdichtung unter Estrichen, zur Zwischenabdichtung von Nass- und Feuchträumen, unter Balkonen oder Terrassen (nicht unter bewohnten Balkonen oder Terrassen) sowie für Fundamente und Tiefgaragendecken eingesetzt werden. Ideal auch zum Abdichten und Reparieren von Garagendecken, Schindeln und Kaminen sowie zum Verkleben und fixieren von Schutz- und Dämmplatten.

#### Kennzeichnungspflichtige Inhaltsstoffe

Portland – Zement (chromatarm)

#### Farbton

- Grau



**Service-Hotline:** 0180 - 20 00 08 84\*  
 Montag bis Sonntag 7:00 - 22:00 Uhr  
 \*0,06 Euro/Verbindung aus dem deutschen Festnetz, Mobilfunk max. 0,42 €/Min.

**Ultrament GmbH & Co. KG**  
 Müllerstraße 8 · D-46242 Bottrop · Tel.: +49 (0) 20 41-69 09 0 · info@ultrament.de  
 www.ultrament.de

**Ultrament®**

## Gebindegrößen

8 kg, 20kg

## 2. Technische Daten

Materialbasis	Polymerdispersion, Spezialzement, Additive
Verarbeitungstemperatur (Untergrund- und Lufttemperatur)	+5 °C - +30 °C
Dichte	~ 1,18 kg/dm <sup>3</sup>
Verarbeitungszeit	ca. 45 Minuten bei 20 °C
Regenfest	2 – 3 Stunden
Trockenzeit	ca. 24 Stunden
S <sub>d</sub> -Wert Trockenschichtdicke: 2,0 mm 2,5 mm	~ 40 m ~ 50 m
max. Auftragsstärke (nass)	20 mm
Druckbelastung	3 N/mm <sup>2</sup>
Mechanisch belastbar	nach ca. 24 Stunden
Verklebung von Drainage- und Dämmplatten	nach ca. 4 Stunden

## Verbrauch

<b>Lastfall: Bodenfeuchte / nicht aufstauendes Sickerwasser (Terrassen- und Duschabdichtungen)</b>	
	Auftragsstärke (mm)
Nassschichtdicke	2,3
Trockenschichtdicke	2,0
Verbrauch: 2,7 kg/m <sup>2</sup>	

<b>Lastfall: aufstauendes Sickerwasser / drückendes Wasser</b>	
	Auftragsstärke (mm)
Nassschichtdicke	2,8
Trockenschichtdicke	2,5
Verbrauch: 3,3 kg/m <sup>2</sup>	

<b>Kratzspachtelung</b>	
Verbrauch: 0,5 – 1,2 kg/m <sup>2</sup>	

<b>Ansatzkleber für Dämmplatten</b>	
Verbrauch: 1,2 kg/m <sup>2</sup>	



**Service-Hotline:** 0180 - 20 00 08 84\*  
Montag bis Sonntag 7:00 - 22:00 Uhr  
\*0,06 Euro/Verbindung aus dem deutschen Festnetz, Mobilfunk max. 0,42 €/Min.

**Ultrament GmbH & Co. KG**  
Müllerstraße 8 · D-46242 Bottrop · Tel.: +49 (0) 20 41-69 09 0 · info@ultrament.de  
www.ultrament.de

**Ultrament®**

### 3. Verarbeitung

#### Geeignete Untergründe

Beton, Blech, Holz, Bitumenpappen, -wellbahnen, -schindeln, Faserzement sowie Putz, Ziegelstein, Metall, Mauerwerk und alter Bitumenanstrich.

---

#### Werkzeuge

Glätte, Kelle

---

#### Untergrundvorbereitung

- Der Untergrund kann trocken bis leicht feucht sein. Er muss jedoch sauber, frostfrei und tragfähig sein sowie frei von Öl, Fett, Zementmilch, Trennmitteln und alten losen Farbanstrichen sein.
  - Nicht haftende Anstriche und lose Putzschichten entfernen.
  - Vorstehende Mörtelreste, überstehende Mörtelspitzen und Betongrate sind zu entfernen.
  - Untergründe wie Beton, Putz und Mauerwerk sind vor dem Auftrag der ersten Abdichtungsschicht grundsätzlich mit einer vollflächigen Kratzspachtelung zu versehen.
  - Saugende und stark sandende Untergründe mit Ultrament Tiefgrund grundieren
- 

#### Mischen

- Beide Komponenten im Verhältnis 1:1 mischen. Hierzu empfehlen wir die Verwendung eines Rührwerkes.
  - 2 Minuten verrühren bis eine knotenfreie Konsistenz erreicht wird.
- 

#### Anwendung

- Ultrament Perfekt Dicht mit einem Quast, Glätter, Roller oder Spritzgerät zwei Mal auftragen. Vor dem Auftrag der zweiten Schicht muss die Erste vollständig durchgetrocknet sein.
- Die Einarbeitung eines Glasseidengewebes ist nicht erforderlich.
- Im Lastfall 4 nach DIN 18195 kann die zweite Abdichtungsschicht frisch in frisch auf der ersten Lage aufgebracht werden. Im Lastfall 6 muss die erste Abdichtungsschicht soweit durchgetrocknet sein, dass diese beim Auftrag der Zweiten nicht mehr beschädigt wird.
- Ultrament Perfekt Dicht ist vollständig getrocknet, wenn das Material dunkelgrau ist – im frischen Zustand hat das Material eine hellgraue Färbung.



**Service-Hotline:** 0180 - 20 00 08 84\*  
Montag bis Sonntag 7:00 - 22:00 Uhr  
\*0,06 Euro/Verbindung aus dem deutschen Festnetz, Mobilfunk max. 0,42 €/Min.

**Ultrament GmbH & Co. KG**  
Müllerstraße 8 · D-46242 Bottrop · Tel.: +49 (0) 20 41-69 09 0 · info@ultrament.de  
www.ultrament.de

# Ultrament®

- Zur Abdeckung von Fugen, sowie zur Ausbildung von Anschlüssen, Innenecken, Übergängen und Durchdringungen, ist das Ultrament Dichtband in die erste Schicht der Abdichtung einzuarbeiten und mit der zweiten Schicht zu überspachteln. Diese sollte mit einem Pinsel geglättet werden.
- Mauertaschen und großflächige Fehlstellen im Untergrund müssen vor dem Abdichten geschlossen werden. Hierzu Ultrament Perfekt Dicht mit Sand (30% getrocknetem Quarzsand 0,5 - 1,2 mm) mischen und verfüllen.

---

### Reinigung der Werkzeuge

Werkzeuge nach Gebrauch mit Wasser reinigen. Reinigungsreste ordnungsgemäß entsorgen.

## 4. Besondere Hinweise

### **EU-Kennzeichnung**

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

---

### **Haltbarkeit, Lagerung und Entsorgung**

Trocken, kühl und frostfrei lagern – beste Produkteigenschaften garantiert für mind. 24 Monate im original verschlossenen Gebinde.  
Restentleertes Gebinde in Wertstoffsammelstelle/-tonne entsorgen.

---

### **Sonstige Hinweise**

- Bei Arbeitsunterbrechungen wird Perfekt Dicht auf null ausgezogen. Die Arbeiten werden dann überlappend weitergeführt.
- Unterbrechungen im Bereich von Ecken und Kanten sind unzulässig.
- Das Verfüllen der Baugrube darf erst nach vollständiger Durchtrocknung erfolgen.



**Service-Hotline: 0180 - 20 00 08 84\***  
Montag bis Sonntag 7:00 - 22:00 Uhr  
\*0,06 Euro/Verbindung aus dem deutschen Festnetz, Mobilfunk max. 0,42 €/Min.

**Ultrament GmbH & Co. KG**  
Müllerstraße 8 · D-46242 Bottrop · Tel.: +49 (0) 20 41-69 09 0 · info@ultrament.de  
www.ultrament.de

**Ultrament®**

## 5. Anmerkungen

Die in diesem Blatt gemachten Angaben erfolgen aufgrund unserer Erfahrung 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 Lieferbedingungen. Von den Angaben unserer Merkblätter abweichende Empfehlungen unserer Mitarbeiter sind für uns nur verbindlich, wenn sie schriftlich bestätigt werden. Alle anwendungstechnischen Hinweise entsprechen dem heutigen Kenntnisstand (März 2016). Mit Erscheinen dieses Merkblattes verlieren alle älteren Merkblätter ihre Gültigkeit.