



**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 Easy Dicht 1K

TECHNISCHES MERKBLATT

## 1K-Reaktivabdichtung - Bitumenfrei

### 1. Produktbeschreibung

#### Produkteigenschaften

- Gebrauchsfertig
- Roll-, streich- und spachtelbar
- Spritzbar
- Diffusionsoffen
- Hohe UV- und Frostbeständigkeit
- Hoch flexibel
- Bitumenfrei
- Bis 2 mm rissüberbrückend

#### Anwendungsgebiete

Ideal zur sicheren Bauwerksabdichtung erdberührter Bauteile im Neubau oder zum Ausbessern alter Bauwerks- und Dachabdichtungen. Ultrament Easy Dicht 1K kann auch als Abdichtung unter Estrichen, unter Balkonen und Terrassen (nicht unter bewohnten Balkonen oder Terrassen) sowie von Fundamenten als auch zum Abdichten und Reparieren von Garagendecken aus Bitumenschindeln, -bahnen und -anstrichen, Beton, Blech, Holz und asbestfreiem Faserzement verwendet werden. Das Produkt eignet sich hervorragend zur Beschichtung von Blechdächern um den Schall zu vermindern sowie als Abdichtung für nachfolgende Plattierung auf Stelzlager (nicht im Verbund verklebte Belege) oder Holzböden als auch zur Verklebung und Fixierung von Schutz- und Dämmplatten. Ultrament Easy Dicht 1K ist ideal zur Reparatur von Rissen in Dachrinnen, Fallrohren, Wellbitumen, Betondachpfannen und kleineren Rissen in Wänden und Mauerwerk sowie zur teil- oder vollflächigen Abdichtung von Sockelflächen.

#### 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

180 g (Tube), 310 g (Kartusche), 1 kg, 2,5 kg, 10kg

## 2. Technische Daten

Materialbasis	Polymerdispersion, Additive
Verarbeitungstemperatur (Untergrund- und Lufttemperatur)	+5 °C - +35 °C
Dichte	~ 1,1 kg/dm <sup>3</sup>
Regenbelastbar	nach ca. 6 Std. (23 °C / 50 % rlf)
Verklebung von Drainagen	nach ca. 8 Stunden
Belastbar	ca. 24 Stunden
S <sub>d</sub> -Wert	
Trockenschichtdicke:	
2,0 mm	~ 40 m
2,5 mm	~ 50 m
max. Auftragsstärke (nass)	20 mm
Druckbelastung	3 N/mm <sup>2</sup>
Verbrauch	ca. 1,4 kg/ mm

## Verbrauch

<b>Bauwerksabdichtung – Bodenfeuchte/nicht drückendes Wasser</b>	
	Auftragsstärke (mm)
Nassschichtdicke	2,7
Trockenschichtdicke	2,0
Verbrauch: 2,9 kg/m <sup>2</sup>	

<b>Bauwerksabdichtung – mäßige und hohe Einwirkung von drückendem Wasser</b>	
	Auftragsstärke (mm)
Nassschichtdicke	3,3
Trockenschichtdicke	2,5
Verbrauch: 3,6 kg/m <sup>2</sup>	

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

<b>Verbundabdichtung nach DIN EN 14891</b>	
	Auftragsstärke (mm)
Nassschichtdicke	3,3
Trockenschichtdicke	2,5
Verbrauch: 3,6 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

Mineralische Untergründe wie z. B. Putz und Beton, alte tragfähige bituminöse Untergründe; Mauerwerk; viele bauübliche Kunststoffe sowie metallische Untergründe.

---

#### Werkzeuge

Quast, Glätter, Roller oder ein geeignetes Spritzgerät

---

#### Untergrundvorbereitung

- Der Untergrund muss sauber, trocken bis mattfeucht, tragfähig und frostfrei sein sowie frei von haftmindernden Schichten wie z. B. Staub, Schmutz, Öl, Fett, Wachs und losen Teilen.
  - Nichtsaugende Untergründe müssen trocken und saugende Untergründe müssen mattfeucht sein.
  - Sandende oder stark saugende Untergründe müssen mit Ultrament Tiefgrund vorbehandelt werden.
  - Alle Untergründe sind vor dem Auftrag der ersten Abdichtungsschicht grundsätzlich mit einer vollflächigen Kratzspachtelung zu versehen.
  - Ultrament Easy Dicht 1K ist gebrauchsfertig
- 

#### Mischen

Ultrament Easy Dicht 1K ist gebrauchsfertig

---

#### Anwendung Tube

- Tube vor Gebrauch gut kneten, den Schwamm von der Tube abdrehen, Schutzsiegel entfernen und Schwamm wieder aufdrehen.
- Tube mit dem Schwamm nach oben halten und so lange drücken, bis das Produkt auf dem Schwamm erscheint.
- Gleichmäßig auf den Untergrund aufbringen. Hierbei muss das Produkt über den Rand der abzudichtenden Stelle aufgetragen werden.
- Um die benötigte Schichtdicke von 2 mm zu erreichen, sind 2 Aufträge notwendig. Die zweite Schicht kann aufgetragen werden sobald sich die Farbe von Hellgrau zu Mittelgrau geändert hat.
- Den Schwamm nach jeder Anwendung mit Wasser reinigen und Kappe wieder aufsetzen.



**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®

## **Anwendung Kartusche**

- Kartusche mit einem Cutter öffnen – Düse knicken und wieder aufdrehen.
- Die Düse auf die gewünschte Breite aufschneiden und die Kartusche in die Kartuschenpistole einlegen.
- Gleichmäßig auf den Untergrund aufbringen. Hierbei muss das Produkt über den Rand der abzudichtenden Stelle aufgetragen werden.
- Um die benötigte Schichtdicke von 2 mm zu erreichen, sind 2 Aufträge notwendig. Die zweite Schicht kann aufgetragen werden sobald sich die Farbe von Hellgrau zu Mittelgrau geändert hat.

## **Anwendung Eimer**

- Nach dem Öffnen der Verpackung einfach kurz aufrühren.
- Jede Anwendung ist mit einer Kratzspachtelung zu beginnen.
- Anschließend Ultrament Easy Dicht 1K mit einem Quast, Glätter, Roller oder einem geeigneten Spritzgerät zwei Mal auftragen.
- Vor dem Auftrag der zweiten Schicht muss die erste vollständig durchgetrocknet sein. Trockenschichtdicke von mind. 2 mm beachten.
- Die Einarbeitung eines Glasseidengewebes ist nicht erforderlich. Bei der Überbrückung von Fugen, dem Übergang von der Bodenplatte zum Mauerwerk sowie der Ausbildung von Anschlüssen ist das Ultrament Dichtband in die erste Lage einzuarbeiten.
- Ultrament Easy Dicht 1K ist vollständig getrocknet, wenn das Material mittelgrau ist – in frischem Zustand hat das Material eine hellgraue Färbung.
- Zur Abdeckung von Fugen, sowie zur Ausbildung von Anschlüssen (z. B. Fenster), 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. Sollten Übergänge zu nicht saugenden Untergründen wie z. B. Kunststofffenster bestehen, empfehlen wir für die Verklebung des Dichtbandes die Verwendung von Ultrament Perfekt Dicht.

---

## **Reinigung der Werkzeuge**

Werkzeuge nach Gebrauch mit Wasser reinigen. Reinigungsreste ordnungsgemäß entsorgen.

---

## **Hinweise**

- Die Einarbeitung eines Glasseidengewebes ist nicht erforderlich.
- Bei Profilierungen und großflächigen Fehlstellen Easy Dicht 1K mit 30 Gew.-% getrocknetem Quarzsand der Körnung 0,5 – 1,2 mm vermengen.



**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®**

## 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. 18 Monate im original verschlossenen Gebinde.  
Restentleertes Gebinde in Wertstoffsammelstelle/-tonne entsorgen.

## 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 (Juni 2017). Mit Erscheinen dieses Merkblattes verlieren alle älteren Merkblätter ihre Gültigkeit.