



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 Power Dickbeschichtung 1K

TECHNISCHES MERKBLATT

1K Bitumen Dickbeschichtung

1. Produktbeschreibung

Ultrament Power Dickbeschichtung ist eine einkomponentige, polystyrolgefüllte, kunststoffmodifizierte Bitumen-Dickbeschichtung zur Abdichtung von erdberührten Bauteilen gegen Bodenfeuchte und nichtdrückendes Wasser sowie gegen Spritzwasser im Sockelbereich. Sie ist geprüft nach DIN EN 15814 und hoch beständig gegen aggressive Stoffe nach DIN 4030. Die Bitumendickbeschichtung ist für Bauwerksabdichtungen nach DIN 18533 geeignet.

2. Eigenschaften

- Leicht zu verarbeiten
- Rissüberbrückend
- Schnell regenfest
- Flexibel
- Schnelle Durchtrocknung
- Lösemittelfrei

3. Anwendungsbereich

- Abdichtung von Kelleraußenwänden, Fundamenten, Bodenplatten, Balkonen und Terrassen
- Abdichtungsarbeiten gemäß DIN 18533 bei den Wassereinwirkungsklassen W1-E Bodenfeuchtigkeit und W4-E Spritzwasser im Sockelbereich
- Verklebung von Dämm- und Drainageplatten

4. Untergründe

Geeignete Untergründe: Beton, tragfähiger Putz, vollfugiges Mauerwerk, Dichtungsschlämmen, alte bituminöse Anstriche und Dickbeschichtungen

Ungeeignete Untergründe: Kunststoffe, Kunststoff-Abdichtungsbahnen, Anstriche und nicht tragfähige Beschichtungen, Holz



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: Kelle, Glätter

Untergrundvorbereitung

- Der Untergrund muss sauber, trocken bis leicht feucht, frostfrei, tragfähig sowie frei von Ölen, Fetten, Wachs, Zementmilch, Trennmitteln und nicht tragfähigen Anstrichen sein
 - Nicht fest haftende Anstriche, lockerer Putz, vorstehende Mörtelreste und Betongrate entfernen
 - Bauteilkanten im Winkel von 45° fassen
 - Innenecken mit einer Hohlkehle aus geeignetem, nicht kapillarleitfähigem Mörtel mit einem Radius von 6 cm ausrunden
 - Fehlstellen und offene Fugen, die größer als 5 mm breit sind, zuvor mit einem geeigneten mineralischen Mörtel schließen
 - Nicht zu bearbeitende Flächen gut abdecken
 - Untergrund vollflächig mit Ultrament Power Grundierung versehen
-

Anwendung

- Den grundierten Untergrund zunächst mit einer Kratzspachtelung überarbeiten, um Profilierungen, Lunker und Poren zu schließen
 - Ultrament Power Dickbeschichtung mit Maurerkelle oder Glätter in mindestens zwei Lagen auftragen
 - Die erste Lage muss soweit durchgetrocknet sein, dass diese beim Auftrag der zweiten Schicht nicht mehr beschädigt werden kann (ca. 5 Stunden Wartezeit)
 - Dickbeschichtung mindestens 10 cm auf die Stirnseite des Fundaments herunterführen
-

Reinigung

- Werkzeuge direkt nach Gebrauch mit Wasser reinigen
- Reinigungsreste ordnungsgemäß entsorgen
- Reinigung im getrockneten Zustand mit Bitumen-Entferner oder ggf. mechanisch

6. Technische Daten & Produktmerkmale

Farbton: Schwarz

Gebindegrößen: 10 l und 30 l



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	Bitumen-Kautschuk-Emulsion
Konsistenz	Pastös
Verarbeitungstemperatur (Untergrund- und Lufttemperatur)	+5 °C - +30 °C
Verbrauch	ca. 4,0 l/m ² für 3 mm Schichtstärke
Maximale Auftragsstärke pro Lage	5 mm Nassschichtdicke
Reichweite 30 kg	ca. 7,5 m ²
Wartezeit zwischen zwei Lagen	ca. 5 Stunden
Trockenzeit	ca. 3 Tage (witterungsabhängig)

Ein Verbrauch von 4,0 l/m² entspricht einer Nassschichtdicke von 4,0 mm und einer Trockenschichtdicke von 3,0 mm. Ein eventueller Mehrverbrauch für Schichtdickenzuschläge gemäß DIN 18533 ist nicht berücksichtigt.

7. Hinweise

- Abdichtung vor dem Anfüllen der Baugrube mit geeigneten Schutz- und Drainagebahnen oder Dämmplatten schützen
- Nicht bei zu erwartendem Regen, Frost oder direkter Sonneneinstrahlung verarbeiten
- Trocken, kühl und frostfrei lagern – beste Produkteigenschaften garantiert für mind. 12 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 Verarbeitungstemperatur darf nicht unter +5 °C liegen. 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. Bei der Abdichtung von erdberührten Bauteilen sind die DIN 18533 und alle weiteren geltenden Normen und Richtlinien in ihrer aktuellen Fassung zu berücksichtigen.



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®

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 (Juli 2021). Mit Erscheinen dieses Merkblattes verlieren alle älteren Merkblätter ihre Gültigkeit.