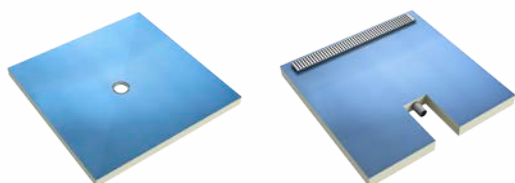




Service-Hotline: 0180 - 20 00 08 84*
Montag bis Sonntag 7:00 - 22:00 Uhr
*0,06 Euro/Verbindung aus dem deutschen Festnetz, Mobilfunk max. 0,42 €/Min.

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 Duschboard

TECHNISCHES MERKBLATT

Duschboard mit integriertem Abfluss und Gefälle

1. Produktbeschreibung

Produkteigenschaften

- Vorgefertigtes Duschboard
- Sehr leicht
- Integriertes Gefälle
- Integrierte Abdichtung
- Keine weitere Abdichtung & Grundierung nötig – Bodenbelag kann direkt verklebt werden
- Integrierter Punkt- oder Rinnenablauf

Anwendungsgebiete

Ideal bei der Renovierung oder Neubau von Badezimmer um barrierefreie Duschen zu schaffen.

Größen

Abfluss	Größe	Dicke
Zentralabfluss	900 x 900 mm	40 mm
Zentralabfluss	1000 x 1000 mm	40 mm
Zentralabfluss	1200 x 900 mm	40 mm
Zentralabfluss	1200 x 1200 mm	40 mm
Zentralabfluss	1800 x 900 mm	40 mm

Abfluss	Größe	Dicke
Linienabfluss	900 x 900 mm	75 mm
Linienabfluss	1200 x 900 mm	78 mm
Linienabfluss	1200 x 1100 mm	78 mm



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®

2. Technische Daten

Duschboard

Materialbasis	XPS, extrudierter Polystyrol mit geschlossener Zellstruktur ohne FCKW
Beschichtung	
Druckspannung bei 10% Stauchung EN 826	0,3 N/mm ²
Wärmeleitfähigkeit (λ) EN 13164	0,035 W/mK
Rohdichte EN 1602	≥ 33 kg/m ³
Langfristige Wasseraufnahme durch Eintauchen EN 12087	< 0,7% (Volumen)
Der Koeffizient der linearen Wärmeausdehnung	0,07mm/mK
Temperaturbereich	-50°C / +70°C
Euroklasse Brandverhalten EN 13501-1	E
Mindestfließengröße für Rollstuhlbefahrung	50 x 50 mm
Glasmosaik min. Größe	20 x 20 mm
Mindestaufbauhöhe Ablauf waagrecht DN50 Ablauf senkrecht DN50	120 mm 40 mm
Steigung Oberfläche	15 mm

Abflüsse

Abmessungen der Rahmen im Gitter	100 x 100 mm
Höhenverstellung des Rahmens	10 – 15 mm
Outlet Durchmesser	DN50 mm
Ablaufleistung Horizontal DN50 Senkrecht DN50	0,8 l/s; 48 l/m 0,8 l/s; 48 l/m
Sperrwasserhöhe	50 mm

Abflüsse sind DIN EN 1253 konform.



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

Werkzeuge

Kelle, Zahnkelle, Cuttermesser, Wasserwaage, Säge

Untergrundvorbereitung

- Der Untergrund muss trocken, fest, tragfähig, formstabil und frostfrei sein sowie frei von Farbanstrichen und haftmindernden Schichten wie z. B. Staub, Schmutz, Öl, Fett, Wachs und losen Teilen.
 - Nicht haftende Anstriche, lose Putzschichten und Zementschleier entfernen.
 - Zentralabfluss – Holzboden: Im Boden eine Aussparung für den Abfluss schaffen. Abfluss einsetzen und ausrichten. Bodenplatte wieder einsetzen und den Platz um den Abfluss herum mit Mörtel verfüllen. Anschließend grundieren.
 - Estrich: Aussparung für in den Abmessungen des Duschboards + 10 mm schaffen
-

Anwendung

Zentralabfluss

- Fugenband mit Klebe und Dichtpower festkleben.
- Optional: Trittschalldämmung verwenden.
- Abfluss einbauen und ausrichten. Abfluss verfüllen und anschließend soweit die Fläche mit Mörtel verfüllen, dass Abfluss und Verfüllung eine Ebene bilden.
- Nach Aushärtung des Mörtels Duschboard einpassen.
- Abfluss im Duschboard montieren.
- Auf der Rückseite Fliesenkleber aufziehen und Duschboard einbauen. An den Ecken beschweren – ausrichten und 12 Stunden trocknen lassen.
- Übergang vom Duschboard zum Estrich mit Dichtungsschlämme und Dichtungsband abdichten.

Linienabfluss

- Fugenband mit Klebe und Dichtpower festkleben.
- Optional: Trittschalldämmung verwenden.
- Duschboard entsprechend der Lage des Abflusses zuschneiden – Reststück nicht entsorgen, es wird noch verwendet.
- Auf der Rückseite Fliesenkleber aufziehen und Duschboard einbauen. An den Ecken beschweren – Abfluss einbauen – Duschboard ausrichten und 12 Stunden trocknen lassen.
- Abfluss verfüllen und Dichtmatte verkleben.



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®

- Übergang vom Duschboard zum Estrich mit Dichtungsschlämme und Dichtungsband abdichten.

Eine detaillierte Einbauanleitung erhalten Sie unter www.ultrament.de im Downloadbereich.

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 – Kontakt von Lösungsmitteln oder auf Lösemittelbasis hergestellter Produkte mit dem Ultrament Duschboard vermeiden.

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.