



PRODUKTBESCHREIBUNG

Mit der Ultrament Flexplatte lassen sich schnell und einfach viele Projekte im Haus realisieren, bei denen es um Rundungen geht. Durch ihren Kern aus extrudiertem Hartschaum (XPS) und der beidseitigen Beschichtung mit eingearbeitetem Glasseidengewebe ist sie der ideale Untergrund für Spachtel, Putze und Fliesen. Die Ultrament Flexplatte gibt es in verschiedenen Längen und Dicken

PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- extrem leicht – sehr einfach zu verarbeiten
- keine Grundierung notwendig – direkt, verputzt-, verspachtel- und befliesbar
- bereits vorgeschnitten für eine einfache Verarbeitung
- mineralische, kunststoffvergütete Oberfläche
- beidseitige Gewebeeinlage
- staubt nicht beim Zuschneiden
- schimmelresistent & wasserdicht
- einfach zu kleben

ANWENDUNGSGEBIETE

- Erstellen von Fußböden, Wandflächen, Trennwänden, Regalen, Waschtischverkleidungen u.v.m.
- Verkleiden von Rohren
- Zur Erstellung runder Verkleidungen (Flexplatte)
- Untergrund ist ideales Trägerelement für die Verarbeitung von Fliesen im Dünnbettverfahren ohne Grundierung sowie für die Beschichtung mit Putzen oder zum Spachteln
- Ausgleichen von Fliesenuntergründen
- Verkleiden von Vorwandinstallationen

Rohrkästen

Produkt	Länge	Seitenlänge				
		10 x 10 cm	15 x 15 cm	20 x 20 cm	30 x 30 cm	20 x 40 cm
Rohrkasten	1,20 m	x	x	x		
Rohrkasten	2,60 m	x	x	x	x	x

ANWENDUNGSGEBIETE

Produkt	Länge	Plattenstärke	Seitenlänge					
U-Rohrkästen			8 x 12 x 8 cm	20 x 20 x 20 cm				
	1,20 m	20 mm	x	x				
Bauplatten Do it								
Produkt	Plattengröße	Plattenstärke						
		4 mm	6 mm	10 mm	20 mm	30 mm	40 mm	50 mm
Ultrament Bauplatte Do it	120 x 60 cm x	x	x	x	x	x	x	x
Ultrament Bauplatte Do it	260 x 60 cm			x	x	x		x
Ultrament Flexplatte	120 x 60 cm				x			

GEEIGNETE UNTERGRÜNDE Alle tragfähigen Untergründe wie Mauerwerke, Putz, Fliesen usw.

- VERARBEITUNGSHINWEISE**
- Werkzeuge:**
- Stichsäge, Handsäge, Cutter
- Anwendung**
- Für Flächige Anwendung –Mit Fliesen- oder Montagekleber im Punktrandverfahren oder flächig verkleben
 - Ultrament Bauplatte Do it, Flexplatte oder (U-)Rohrkasten einfach auf die entsprechende Größe zuschneiden
 - Einfach mit Ultrament Klebe- und Dichtpower auf den Untergrund kleben
 - Bei Bedarf: Montagewinkel und Schlagdübel sowie Unterlegsteller und Verschraubungen sind auch möglich
 - Für den Konstruktionsbau sollten Platten ab 10 mm Stärke verwendet werden

VERARBEITUNGSHINWEISE ■ Die 4 und 6 mm Platten sind ideal zum Ausgleichen alter Fliesenspiegel

WICHTIGE HINWEISE ■ Vor mechanischer Beschädigung geschützt lagern
■ Reste in kommunaler Sammelstelle/Restmüll entsorgen

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.

TECHNISCHE WERTE & PRODUKTMERKMALE

Kenngroße	Einheit	Wert	Bemerkungen
Druckspannung	N/mm ²	0,25	bei 10 % Stauchung nach EN 826
Wärmeleitfähigkeit λ	W/m · K	0,035	EN 13164
Schüttdichte	kg/dm ³	≥ 30	
Zugfestigkeit	N/mm ²	0,2	EN 1607
E-Modul	N/mm ²		EN 826
		≥ 7	
		≤ 17	
Wasserdampf-Diffusionswiderstand Sd		≥ 80	EN 12086
		≤ 250	EN 12086
Wasseraufnahme durch Eintauchen		< 0,7	EN 12087
Temperaturbereich	°C	-50 - 70	
Linearer Wärmeausdehnungskoeffizient	mm/mK	0,07	
Brandverhalten		E	DIN EN 13501-1
Basis	XPS-Schaum (FCKW- und HBCD-frei), beidseitig mit Spezialmörtel beschichtet und mit Glasfasergewebe armiert		

Anmerkung: 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 Datenblätter abweichende Empfehlungen unserer Mitarbeiter sind für uns nur verbindlich, wenn sie schriftlich bestätigt werden. Alle anwendungstechnischen Hinweise entsprechen dem heutigen Kenntnisstand (siehe Datum Fußzeile). Mit Erscheinen dieses Datenblattes verlieren alle älteren Datenblätter ihre Gültigkeit. [2400020987]