



BotaGreen® Bauplatte

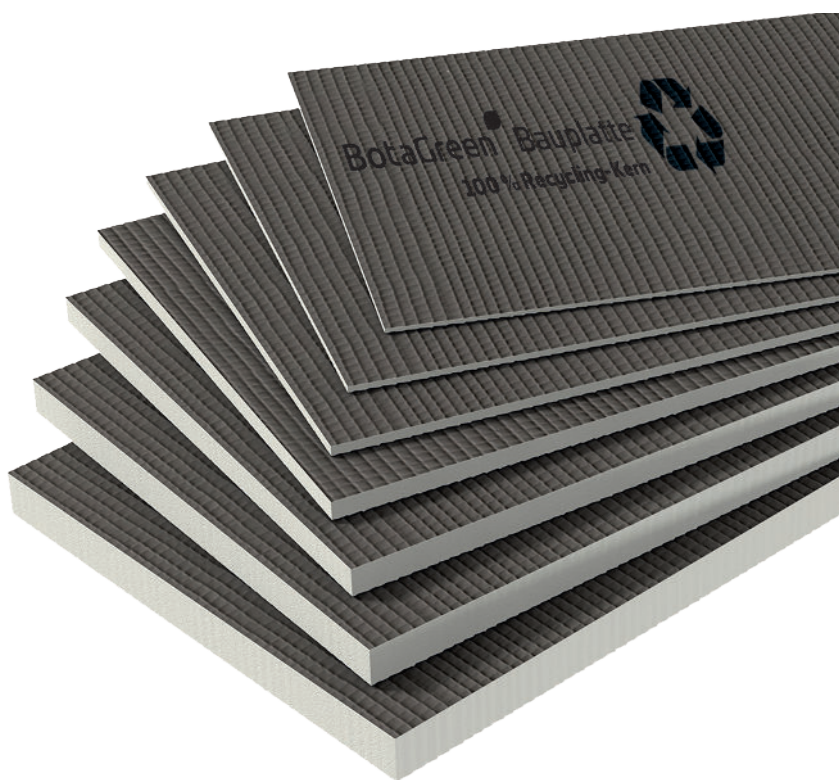
Die klimafreundliche Bauplatte aus 100 % XPS-Rezyklat*

Die BotaGreen® Bauplatte ist eine leichte, wasserdichte und äußerst vielseitige Bauplatte mit einem recycelten XPS-Schaumkern, der beidseitig mit Mörtel beschichtet ist. Diese nachhaltige Bauplatte eignet sich ideal für den Innenbereich und zeichnet sich durch ihre umweltfreundlichen Eigenschaften aus. Hergestellt aus hochwertigem Recyclingmaterial erfüllt sie höchste Standards in puncto Nachhaltigkeit. Die BotaGreen® Bauplatte kann auf nahezu allen tragfähigen Untergründen sicher angebracht werden.

*für den XPS Kern bestehend aus 85 % Postconsumer-Recycling und 15 % Postproduktion-Recycling

Vorteile

- Schaumkern 100 % Recyclingmaterial
Hergestellt aus: 85 % Postconsumer Abfall,
15 % Postproduktion
- Ca. 20 % weniger CO₂ im Vergleich
zur herkömmlichen Botament Bauplatte
- Beitrag zur Kreislaufwirtschaft
- Wärmedämmend, stabil und wasserdicht
- Sehr emissionsarm
- Einfacher, variabler Zuschnitt



Anwendungsbereiche

- Träger für Fliesenbeläge und Spachteltechniken in Trockenbereichen und Nassräumen wie Bädern oder Wellnessanlagen
- Ausgleich von unebenen Wand- und Bodenflächen im Neu- und Altbau
- Erstellung von Trennwänden auf Ständerwerk
- Individuelle Gestaltung von Waschtischunterbauten und Vorwandkonstruktionen
- Maßgeschneiderte Verkleidung von Wannen und Rohrleitungen



www.botament.com

Alle Angaben basieren auf langjährigen Kenntnissen und Erfahrungen und sind nach bestem Wissen erarbeitet. Sie sind jedoch unverbindlich und müssen auf die jeweiligen Bauobjekte, Verwendungszwecke und die besonderen örtlichen Bedingungen abgestimmt werden. Da wir unsere Produkte ständig weiterentwickeln und neue Verarbeitungstechniken und Geräte bei der Anwendung berücksichtigt werden müssen, passen wir unsere technischen Unterlagen laufend diesen Bedingungen an. Bitte vergewissern Sie sich beim Einsatz der Unterlagen, ob diese noch aktuell sind. Es gilt stets das jeweils neueste technische Merkblatt, das Sie unter www.botament.de abrufen können. Diese Ihnen vorliegende Dokumentation verliert spätestens mit Erscheinen einer neuen Auflage ihre Gültigkeit.

Botament
MIT VERTRAUEN

BotaGreen® Bauplatte

Die BotaGreen® XPS-Bauplatte,
hergestellt aus 100 % XPS-Rezyklat*



Kenngroße	Einheit	Wert
Wärmeleitfähigkeit λ	W/m·K	0,33 bei 10 °C nach DIN EN 12667
E-Modul	N/mm ²	12
Druckfestigkeit	N/mm ²	0,3
Zugfestigkeit	N/mm ²	0,3
Wasserdampfdiffusionswiderstandszahl EN 12086	μ	150
Wasseraufnahme bei langzeitigem Eintauchen EN 12087	%	≤ 1,0
Temperaturbeständigkeit	°C	-50°C / +75°C
Brandverhalten		E
Lieferform	(L x B x T)	
	1200 x 600 mm (4 mm)	2600 x 600 mm (12,5 mm)
	1200 x 600 mm (6 mm)	2600 x 600 mm (20 mm)
	1200 x 600 mm (10 mm)	2600 x 600 mm (30 mm)
	1200 x 600 mm (12,5 mm)	2600 x 600 mm (40 mm)
	1200 x 600 mm (20 mm)	2600 x 600 mm (50 mm)
	1200 x 600 mm (30 mm)	2600 x 900 mm (20 mm)
	1200 x 600 mm (40 mm)	2600 x 900 mm (50 mm)



* Gilt für den XPS Kern bestehend aus 85 % Postconsumer-Recycling und 15 % Postproduktion-Recycling.

Die als Produktbeschreibung gemachten Angaben erfolgen aufgrund unserer Erfahrungen 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-, Lieferungs- und Zahlungsbedingungen. Von den Angaben im Lieferprogramm abweichende Empfehlungen unserer Mitarbeiter sind für uns nur verbindlich, wenn sie schriftlich bestätigt werden. Zur Erzielung optimaler Ergebnisse empfehlen wir immer eine baustellenspezifische Probeverarbeitung. In jedem Fall sind die allgemein anerkannten Regeln der Technik einzuhalten. Aktuelle technische Merkblätter finden Sie unter: www.botament.com

Botament GmbH

Am Kruppwald 1
D-46238 Bottrop
T +49 (0) 20 41 / 10 19 0
F +49 (0) 20 41 / 10 19 87
info@botament.de
www.botament.de

IZ NÖ-Süd Straße 7
Objekt 58 C/Top 4
2355 Wiener Neudorf
T +43 (0) 2236 / 38 70 25
info@botament.at
www.botament.at

Siloring 8
CH-5606 Dintikon
T +41 (0) 56 616 68 61
F +41 (0) 56 616 68 69
info@botament.ch
www.botament.ch



Ein Unternehmen
der MC-Bauchemie

