

BotaGreen® Bauplatte

Die Botament XPS-Bauplatte aus 100 % Recyclingmaterial*

Grüne
Baustoffe für
echte Profis



Botament
MIT VERTRAUEN

Technisch überlegen, bleibt unser Standard.

Maximal Nachhaltig, wird unser Standard.

BotaGreen® Bauplatte -
Die Innovation für nachhaltiges Bauen.

Durch fortschrittliche Recyclingprozesse gewinnen wir hochwertiges Polystyrol-Mahlgut, das höchste Standards für nachhaltiges Bauen erfüllt. Die wasserdichte BotaGreen® Bauplatte mit einem Kern aus recyceltem Polystyrol ist dank ihrer beidseitigen Mörtelbeschichtung optimal geeignet als vielseitiges Trägerelement für die Untergrundvorbereitung vor Spachtel- und Fliesenarbeiten im Innenbereich.

100 % nachhaltiges Bauen -
auf dem Weg zu geschlossenen Kreisläufen:



BotaGreen® Bauplatte

Die XPS-Bauplatte,
hergestellt aus
100 % Recyclingmaterial*



100 % Recyclingmaterial

85 % Postconsumer Abfall:

Ein beeindruckender Anteil von 85 % stammt aus Verbraucherabfällen – eine zweite Chance für Materialien, die sonst im Müll landen würden.

15 % Postproduktion:

Die restlichen 15 % stammen aus der industriellen Postproduktion und wird sinnvoll und umweltfreundlich wiederverwertet.

Beitrag zur Kreislaufwirtschaft

Durch die Verwendung von Recyclingmaterialien fördert die Bauplatte aktiv die Kreislaufwirtschaft.

Ca. 20 % weniger CO₂ Ausstoß

Mit einer deutlichen Reduzierung von CO₂-Emissionen leistet die Bauplatte einen stolzen Beitrag zum Umweltschutz*

*Im Vergleich zur herkömmlichen Botament Bauplatte

Nachhaltig

Im Vergleich zur herkömmlichen Botament Bauplatte minimiert die BotaGreen® Bauplatte ihre Umweltauswirkungen erheblich. Mit einem klaren Umweltvorteil und einer nachhaltigen Bauweise leistet die BotaGreen® Bauplatte einen bedeutenden Beitrag zur Schonung unserer Ressourcen.

Technische Vorteile:



Schnelle und einfache Verarbeitung



Einfacher, sehr variabler Zuschnitt



Stabil und wasserdicht



Wärmedämmend



Keine Grundierung vor der Belegung mit Fliesen erforderlich



Hoch schimmelresistent



Für alle nachhaltigen Bauprojekte

Unser Bauplatten-Sortiment

Technisch überlegen, bleibt unser Standard. Maximal Nachhaltig, wird unser Standard.



BotaGreen® Bauplatte
Die nachhaltige Bauplatte

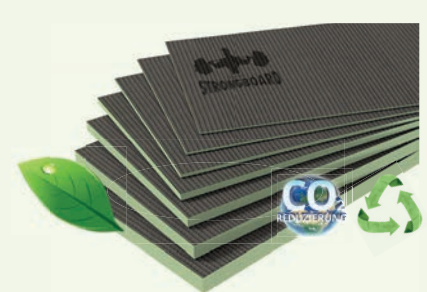
Die BotaGreen® Bauplatte ist eine leichte, wasser-dichte und äußerst vielseitige Bauplatte mit einem recycelten Polystyrol, der beidseitig mit Mörtel be-schichtet ist. Diese nachhaltige Bauplatte eignet sich ideal für den Innenbereich und zeichnet sich durch ihre umweltfreundlichen Eigenschaften aus. Her-gestellt aus hochwertigem Recyclingmaterial erfüllt sie höchste Standards in puncto Nachhaltigkeit. Die BotaGreen® Bauplatte kann auf nahezu allen tragfä-higen Untergründen sicher angebracht werden.

Vorteile

- **100 % Recyclingmaterial**
Hergestellt aus: 85 % Postconsumer Abfall, 15 % Postproduktion
- **Ca. 20 % weniger CO₂ im Vergleich** zur herkömmlichen Botament Bauplatte
- **Beitrag zur Kreislaufwirtschaft**
- **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 Waschtisch-unterbauten und Vorwandkonstruktionen
- Maßgeschneiderte Verkleidung von Wannen und Rohrleitungen



BotaGreen® Strongboard
Die starke Bauplatte

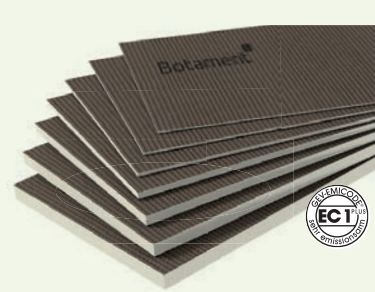
Das BotaGreen® Strongboard ist ein leichtes, was-serabweisendes, sehr vielseitig verwendbares, beid-seitig mit Mörtel beschichtetes Trägerelement mit PET-Hartschaumkern aus 100% Rezyklat für den Einsatz im Innenbereich. Im Außenbereich kann die starke Bauplatte in kleinflächigen Bereichen wie Gebäudesockeln, Eingangsbereichen oder Treppen-stufen verwendet werden. Das umweltfreundliche BotaGreen® Strongboard kann auf fast allen tragfä-higen Untergründen angebracht werden.

Vorteile

- **Trägermaterial aus 100 % Recycling PET**
- **Sehr emissionsarm**
- **Extrem druckstabil**
- **Schnelle Verarbeitung**
- **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 Waschtisch-unterbauten und Vorwandkonstruktionen
- Maßgeschneiderte Verkleidung von Wannen und Rohrleitungen
- Verkleidung von kleinflächigen Außenbereichen wie Gebäudesockeln oder Eingangsbereichen



Botament BP Bauplatte
Bauplatte

Die BP Bauplatte ist ein leichtes, wasserdichtes, sehr vielseitig verwendbares, beidseitig mit Mörtel beschichtetes Trägerelement mit Polystyrolhart-schaumkern für den Einsatz im Innenbereich. Die BP Bauplatte kann auf fast allen tragfähigen Untergrün-den angebracht werden.

Vorteile

- **Schnelle Verarbeitung**
- **Einfacher, variabler Zuschnitt**
- **Stabil und wasserdicht**
- **geprüft als AIV-P für die Wassereinwirkungsklasse W0-I bis W2-I**
- **Flexible Gestaltungsmöglichkeiten**
- **Wärmedämmend**
- **Keine Grundierung vor der Belegung mit Fliesen erforderlich**

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 Waschtisch-unterbauten und Vorwandkonstruktionen
- Maßgeschneiderte Verkleidung von Wannen und Rohrleitungen

Eigenschaften	BotaGreen® Bauplatte	BotaGreen® Strongboard	Botament BP Bauplatte
XPS - Polystrolextruderschäum	+	×	+
Recycling - XPS	+	×	×
Recycling-PET	×	+	×
Postconsumer-Recyclingmaterial	++	++	×
Wasserdicht	+	×	+
Einsatz im Außenbereich	×	+	×
Emissionsarm	++	+	++
Extrem druckstabil	+	++	+

*Detaillierte Informationen zu unserem Nachhaltigkeitskonzept finden Sie unter www.botagreen.botament.com/co2



BotaGreen® Bauplatte

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



Kenngroße	Einheit	Wert
Wärmeleitfähigkeit λ	W/m·K	0,33 bei 10 °C nach DIN EN 12667
E-Modul	N/mm²	12
Druckfestigkeit	N/mm²	0,3
Zugfestigkeit	N/mm²	0,3
Wasserdampfdiffusionswiderstandszahl EN 12086	μ	150
Wasseraufnahme bei langfristigem 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)



Goldmedaillen-Gewinner der BUDMA 2025 – ausgezeichnet von Grupa MTP

Botament GmbH

Am Kruppwald 1
D-46238 Bottrop
T +49 (0) 20 41 / 10 19 0

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



*Detaillierte Informationen zu unserem Nachhaltigkeitskonzept finden Sie unter www.botagreen.botament.com/co2

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