



Das BotaGreen Duschboard Vario ist ein bodengleiches Duschelement mit Linienentwässerungsprofil und 1-seitigem Gefälle zur direkten Belegung mit Fliesen. Der PET-Hartschaumkern besteht aus 100 % Recyclat. Das BotaGreen Duschboard Vario ist sowohl mit waagrechtem als auch mit senkrechtem Bodenablauf erhältlich. Das BotaGreen Duschboard Vario ist für den Einsatz in Neubauten sowie für Renovierungen geeignet und entspricht der DIN 18534. Das Linienentwässerungsprofil lässt sich vor Ort individuell kürzen.

## EIGENSCHAFTEN

- Trägermaterial zu 100 % aus Recycling-PET
- Abdichtungsmembran zu 60 % aus Recycling-Rohstoff
- Hohe Stabilität und Druckfestigkeit
- Variabel vor Ort anpassbar
- Ablaufrinne vollständig aus Edelstahl
- Variable Höhenjustierung
- Mit sekundärer Entwässerungsebene
- Wasserdicht gemäß DIN 18534-6

## ANWENDUNGSBEREICHE

- Bäder mit privater und gewerblicher Nutzung
- behindertengerechte Wohnungen
- Duschanlagen in öffentlichen Einrichtungen

Das BotaGreen Duschboard Vario ist wasserdicht und verfügt damit bereits über eine Abdichtung im Verbund mit Fliesen und Platten für die Wassereinwirkungsklasse W2-I nach DIN 18534.

## VERARBEITUNG

Verarbeitungshinweise sowie Informationen zu den Anforderungen an den Untergrund entnehmen Sie bitte unserer Montageanleitung unter [www.botament.de/wetroomsolutions](http://www.botament.de/wetroomsolutions).

## WICHTIGE HINWEISE

Das BotaGreen Duschboard Vario kann bei Bedarf vor Ort gekürzt werden. Es ist dabei ein Mindestabstand von 50 mm zur Rinne einzuhalten.

Bei der Wahl von Mosaik als Fliesenbelag ist generell darauf zu achten, dass die Mindestgröße 2 x 2 cm beträgt.

Falls die Befahrung mit Rollstühlen geplant ist, sind Fliesen mit einer Mindestgröße von 5 x 5 cm zu verwenden.

## TECHNISCHE WERTE & PRODUKTMERKMALE

Kenngroße	Einheit	Wert	Bemerkungen
Wasserdichtigkeit	bar	≤ 1,5	nach ETAG 022
Temperaturbeständigkeit	°C	> -40 < 150	
Wärmeleitfähigkeit λ	W/m·K	0,031	
Druckfestigkeit <sup>1)</sup>	kPa	300	
Einbauhöhe	mm	65 85 10	BA-L H 35 horizontal (DN 50) BA-L H 50 horizontal (DN 50) BA-L V 50 vertikal (DN 50)
Rohdichte	kg/m <sup>2</sup>	75	gemäß EN 1602
Ablaufleistung	l/s	0,55 0,7 1,25	BA-L H 35 horizontal (DN 50) BA-L H 50 horizontal (DN 50) BA-L V 50 vertikal (DN 50)
Stauwasserhöhe	mm	35 50 50	BA-L H 35 horizontal (DN 50) BA-L H 50 horizontal (DN 50) BA-L V 50 vertikal (DN 50)

1) bei 10 % Stauchung nach DIN EN 826

Basis	PET-Schaum aus 100 % Recyclat, oberseitig mit AE-Bahn aus 60 % Recyclat beschichtet
Lieferform	Duschboard mit integrierter Rinne, Rinnenabdeckung und Bodenablauf  Länge x Breite x Stärke  1200 x 1200 x 40 1800 x 1200 x 40
Lagerung	Liegend, trocken, ohne direkte Sonneneinstrahlung

**Anmerkung:** Die in diesem Datenblatt gemachten Angaben erfolgen aufgrund unserer Erfahrungen nach bestem Wissen, jedoch unverbindlich. Sie sind auf die jeweiligen Bauobjekte, Verwendungszwecke und die besonderen örtlichen Beanspruchungen abzustimmen. Die von der Standardanwendung abweichenden Objektgegebenheiten sind vorab vom Planer zu überprüfen und bedürfen der Einzelfreigabe. Die technische Beratung der Fachberater der MC ersetzt nicht die planerische Aufarbeitung der Bauwerkshistorie. 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. In jedem Fall sind die allgemein anerkannten Regeln der Technik einzuhalten. Die in diesem technischen Datenblatt aufgeführten Angaben sind gültig für das Produkt, welches von der in der Fußzeile aufgeführten Ländergesellschaft ausgeliefert wurde. Es ist zu beachten, dass Angaben in anderen Ländern davon abweichen können. Beachten Sie jeweils die im Ausland gültigen Produktdatenblätter. Es gilt das jeweils neueste technische Datenblatt, das Ausgabedatum in der Fußzeile ist zu beachten. Alle vorangegangenen Ausgaben sind ungültig und dürfen nicht mehr verwendet werden. Die neueste Fassung kann von uns angefordert oder im Internet abgerufen werden. [2300013530]