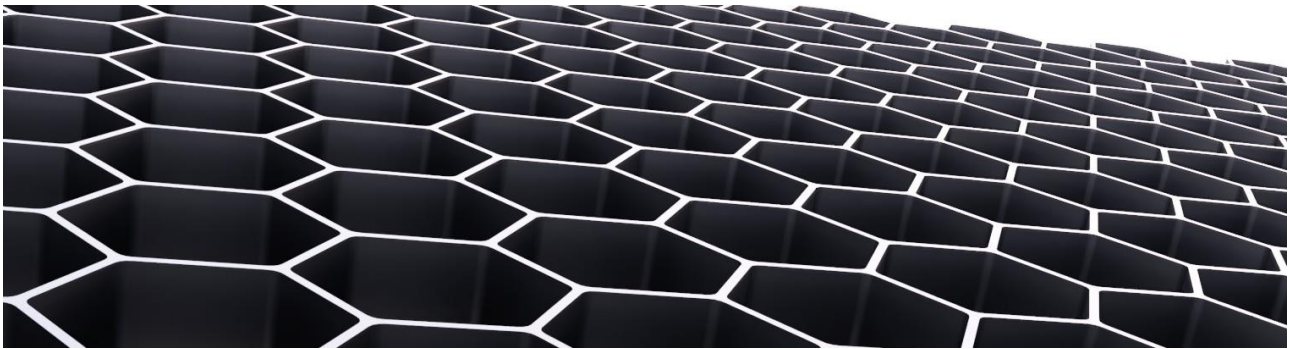


Technisches Datenblatt BAU-GRAVEL 120 x 80 x 4cm



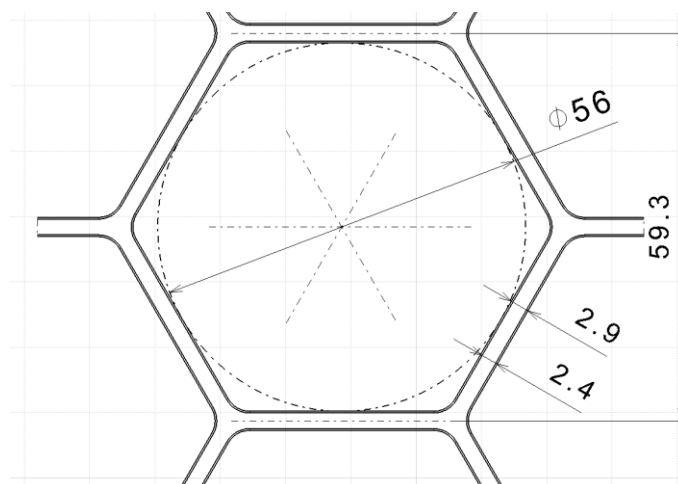
Allgemein

Hergestellt in Kroatien, Spritzgussprodukt

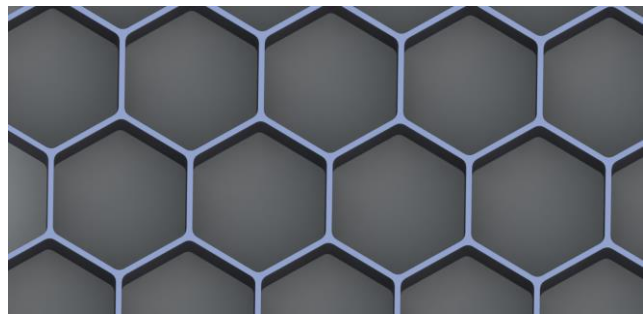
Produktzertifizierung : ISO 14001 – ISO 9001 – CE

Eigenschaften der Wabenstruktur:

Abmessungen Platte	1200 mm x 800 mm x 40 mm (0,96 m ²)
Abmessungen Platte klappbar	1200 mm x 1600 mm x 40 mm (1,92 m ²)
Durchmesser Wabenstruktur	56 mm
Dichte	0,904 [g/cm ³]
Gewicht	3000 g / Wabe 0,96 m ²
Stärke	2,4 - 2,9 mm
Material	100% PP, Copolymer, 100% recycelt
Farbe	natur / anthrazit / grau / schwarz



Bruchfestigkeit leer	ISO 844 : > 100 Tonnen/m ²
Bruchfestigkeit befüllt	bis zu 450 Tonnen/m ² (abhängig von der Steinqualität)
Torsionswiderstand	Verstärkungen (PP) zwischen den Waben erhöhen den Torsionswiderstand
Stoßfestigkeit	>8J



Eigenschaften des Geotextils

Material	Non-woven polyester
Farbe	Weiß
Gewicht Geotextil	50 g/m ² , 7,8daN/cm ²
Haftfähigkeit an Wabenstruktur	Haftfähigkeit an Wabenstruktur > Festigkeit des Geotextils
Überlappung Geotextil	das Geotextil steht beidseitig (Längs- und Querseite) mind.
10 cm über	

Weitere Eigenschaften

Flexibilität	Gewährleistet
Chemische Beständigkeit	Gewährleistet(Säuren, Laugen...)
Verhalten bei kalter Temperatur	Frostsicher, behält seine Flexibilität
UV-Beständigkeit	UV532 (2%), bei längerer UV-Einwirkung in geschlossenen Räumen lagern