

## Technisches Datenblatt

### Produktkennwerte

Flächengewicht	EN ISO 9864	g/m <sup>2</sup>	260
Nominaldicke		mm	10
Zugfestigkeit (md/cmd) <sup>[1]</sup>	EN ISO 10319	kN/m	2.0 / 1.4
Polymer			PA6
Farbe			Schwarz
Polymerdichte		kg/m <sup>3</sup>	1140
Temperaturbeständigkeit		°C	-40 to + 80
Brandverhalten, Baustoffklasse	DIN 4102		B2
Strukturtyp			Offen
Hohlraumvolumen		%	>95
Künstliche Wurzelstrukturlänge		m/m <sup>2</sup>	1810

### Abmessungen und Gewichte

Länge x Breite		m	150 x 1.0
Länge / Durchmesser der Rolle		m	1.03/1.15
Bruttogewicht <sup>[3]</sup>		kg	40

### Einbauvorschriften

Alterungsbeständigkeit:	Gute Witterungs- und Strahlungsbeständigkeit.
Chemische Beständigkeit:	Beständig gegen alle Chemikalien in Konzentrationen, die normalerweise in der Erde und in Oberflächengewässern enthalten sind.
Toxizität :	Keine; zugelassen für den Einsatz in Trinkwasserbehältern; Enkamat ist chemisch neutral und nicht schädlich für die Umwelt.
Beschädigungsanfälligkeit durch Nagetiere:	Kein Nährwert; die unregelmäßige Struktur der Matte stößt grabende Tiere und Nagetiere ab.

- [1] md = Produktionsrichtung / cmd = Quer zur Produktionsrichtung.  
 [2] Die Standardbreite beträgt 1.0 m; Breiten von 1.95 m und 3.85 m sind auf Anfrage erhältlich.  
 [3] Bruttogewicht = Matte + Verpackung, Einzelwerte können von den oben genannten Daten abweichen.



Das Qualitätsmanagementsystem von Bonar wurde von Lloyd's Register Quality Assurance Ltd. nach dem ISO 9001-Qualitätsmanagementsystemstandard zertifiziert (Zertifikat-Nr. 935136)



Die in dieser Produktinformation enthaltenen Angaben entsprechen unserem letzten Wissensstand. Es bleibt uns vorbehalten, sie zu gegebenem Zeitpunkt entsprechend neueren Erkenntnissen und Erfahrungen zu ergänzen und zu ändern, sowie die Eigenschaften der oben genannten Produkte zu modifizieren. Eine Haftung, welcher Art auch immer, insbesondere für einen bestimmten Einsatzzweck oder für Patentverletzungen, kann daraus nicht abgeleitet werden.