




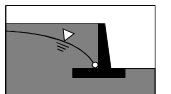

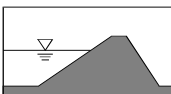
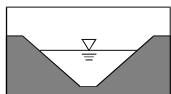
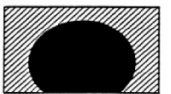


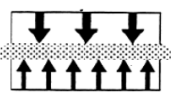
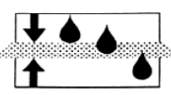
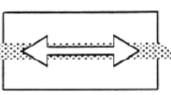
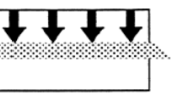
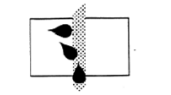
Deklaracja Właściwości Użytkowych

Icodren® 10 Szybki Drenaż SBS

Enka®, Westervoortsedijk 73 6827AV Arnhem, The Netherlands Tel.: +31 85 744 1300 Fax: +31 85 744 1310 E-mail: info@bonar.com Fabryka kod: 10360-O	Jednostka notyfikowana przeprowadziła wstępną inspekcję zakładu produkcyjnego i zakładowej kontroli produkcji oraz sprawuje ciągły nadzór, ocenę i akceptację zakładowej kontroli produkcji, a także wydała Certyfikat Zakładowej Kontroli Produkcji.
--	---

System oceny zgodności 2+

Jednostka Notyfikowana 0799

				
EN 13249	EN 13250	EN 13251	EN 13252	EN 13253
				
EN 13254	EN 13255		EN 13257	EN 13265
				

Zasadnicze charakterystyki Jedn.	Właściwość użytkowa	Tolerancja	Norma zharmonizowana
Wytrzymałość na rozciąganie (MD) T_{max}	10.0 kN/m	- 2.0 kN/m	EN ISO 10319
Wytrzymałość na rozciąganie (CD) T_{max}	12.0 kN/m	- 2.0 kN/m	EN ISO 10319
Wydłużenie (MD) ϵ_{max}	n.p.d.		
Wydłużenie (CD) ϵ_{max}	n.p.d.		
Odporność na przebicie statyczne F_p	0.8 kN	- 0.12 kN	EN ISO 12236
Odporność na przebicie dynamiczne D_c	48 mm	+ 2 mm	EN ISO 13433
Wodoprzepuszczalność prostopadle do płaszczyzny wyrobu $(V_{h50}) q_n$	100 mm/s	- 30 mm/s	EN ISO 11058
Przepływ wody w płaszczyźnie wyrobu (20kPa) $i=1$ $q_f 2.0 \cdot 10^{-3} \text{ m}^3/(\text{s.m})$		- $0.6 \cdot 10^{-3} \text{ m}^3/(\text{s.m})$	EN ISO 12958
Charakterystyczna wielkość porów O_{90}	170 μm	+/- 60 μm	EN ISO 12956
Przewidywany okres trwałości w gruntach naturalnych o $4 < \text{pH} < 9$ i przy temp. gruntu $< 25^\circ\text{C}$	≥ 25		
Maksymalny dopuszczalny czas pomiędzy instalacją a przykryciem materiałów - wyrażony w tygodniach	2		
Weight	n.p.d.		
Thickness under 2 kPa	n.p.d.		

Właściwości wyrobu określone powyżej są zgodne z właściwościami użytkowymi deklarowanymi powyższej Tabeli. Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana została na wyłączną odpowiedzialność Bonar B.V.

Arnhem, Niderlandy
01-07-2013

Wouter Spleers
Dyrektor ds. Jakości

