


Johns Manville
World Headquarters

 Johns Manville
 717 17th Street
 Denver, CO 80202 • USA
 Phone: + 1 (303) 978-2000
www.jm.com
DuraSpun®

 Polyester Spunbond
T 011/120

0991
0991-CPD-0001
Deklaracja zgodności
Producent:

Johns Manville GmbH, Wupperstrasse 10, D-14167 Berlin

Oświadczamy, że wyrób: Dura Spun 011/120

 Jest zgodny z postanowieniami dyrektywy Rady Wspólnoty Europejskiej
 Dotyczących wyrobów budowlanych.

Przeznaczenie – do stosowania w budownictwie do prac ziemnych.

 Geotekstyli używane do filtracji (F), wzmocnienia (R) i separacji (S) w budowie dróg i innych
 nateżeniach ruchu, kolejach (Wylaczając asfalt), w robotach ziemnych, fundamentach i konstrukcjach oporowych, w systemach
 kanalizacji, w zabezpieczeniach przeciwoerozyjnych (zabezpieczeniach przybrzeżnych i umocnieniach brzegów), w budowie
 zbiorników, tamy i kanałów, składowisk odpadów stałych i budowy zbiorników odpadów ciekłych.
 Dane techniczne produktu

Produkt spełnia wymagania niżej wymienionych norm:

 EN 13249:2000-12 + EN 13249/A1:2005-01 EN 13250:2000-12 + EN 13250/A1:2005-01
 EN 13251:2000-12 + EN 13251/A1:2005-01 EN 13252:2000-12 + EN 13252/A1:2005-01
 EN 13253:2000-12 + EN 13253/A1:2005-01 EN 13254:2000-12 + EN 13254/A1:2005-01
 EN 13255:2000-12 + EN 13255/A1:2005-01 EN 13256:2000-12 + EN 13256/A1:2005-01
 EN 13257:2000-12 + EN 13257/A1:2005-01 EN 13265:2000-12 + EN 13265/A1:2005-01

Parametry techniczne

Kryteria testów	jednostkowe norma	wartosc	tolerancja
Max. wytrzymałość na rozciąganie	/ MD-EN ISO 10319 [kN / m]	7,96	- 0,8
Max. wytrzymałość na rozciąganie	/ CD-EN ISO 10319 [kN / m]	5,60	- 0,6
Wydłużenie przy max. wytrzymałości na rozciąganie	/ MD-EN ISO 10319 [%]	58	± 15
Wydłużenie przy max. wytrzymałości na rozciąganie	/ CD-EN ISO 10319 [%]	77	± 15
Rozmiar otworu, badanie stożka	EN ISO 13433 [mm]	35	+ 3
CBR-	EN ISO 12236 [kN]	1,2	- 0,2
rozmiar oczka (porów)	EN ISO 12956 [mM]	110	± 20
Przepuszczalność wody	EN ISO 11058 [10-3m / s]	2,5	- 1,5

Trwałość:

- powinno być pokryte w ciągu 30 dni po instalacji
- trwały przez co najmniej 25 lat dla aplikacji bez funkcji zbrojenia w naturalnych glebach z 4 <pH <9 i temperatura gleby < 25 ° C.

CONTACTS :
EUROPE

 Johns Manville Sales GmbH
 Max-Fischer-Strasse 11
 86399 Bobingen • Germany
 Phone: +49 (0) 8234/9670-553 Waterpr.
 Phone: +49 (0) 8234/9670-561 Filtr.+Sep.
 Fax: +49 (0) 8234/9670-586

 Johns Manville Sales GmbH
 Werner-Schuller-Strasse 1
 97877 Wertheim • Germany
 Phone: +49 (0) 9342/801-281 Con.+Ind.
 Phone: +49 (0) 9342/801-130 Flooring
 Fax: +49 (0) 9342/801-491

USA

 Johns Manville
 995 MT. Pleasant Road
 Spartanburg, SC 29307 • USA
 Phone: +1-864-579-8215
 Fax: +1-864-579-8275

ASIA

 JM Shanghai Nonwovens Co., Ltd.
 No. 153 Huaying Road
 Qingpu, Shanghai 201700 • PR China
 Phone: +86 (0) 21 59720007
 Fax: +86 (0) 21 59728116