



# TEHNIČKI LIST

N° 506/CE - R. 01 - 14/2/2018

Mod. 03 PGSQ 8.5\_01 Rev. 00 del 30.06.2017

1071-CPR

## GEO RPES AG 200







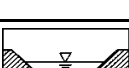



Geo&tex 2000 S.p.A., Via XXV Aprile 3, I-36020 SAN NAZARIO (VI), Italy  
Produced in factories SN - CB1 - CB2

13

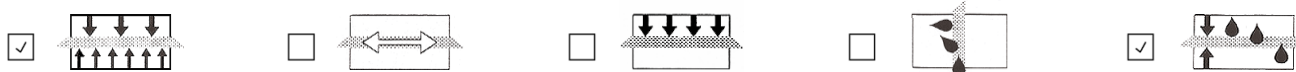
1071 - CPR - 1970

Netkani geotekstil proizveden od poliesterskih vlakana, iglom bušen

PRIKLADAN ZA SLIJEDEĆE NAMJENE:

<input checked="" type="checkbox"/>		<b>EN ISO 13249:2016</b> Karakteristike potrebne za uporabu pri gradnji cesta i drugih prometnih površina	<input checked="" type="checkbox"/>		<b>EN ISO 13250:2016</b> Karakteristike potrebne za uporabu pri izgradnji željeznica
<input checked="" type="checkbox"/>		<b>EN ISO 13251:2016</b> Karakteristike potrebne za uporabu kod zemljanih radova, temelja i potpornih struktura	<input checked="" type="checkbox"/>		<b>EN ISO 13252:2016</b> Karakteristike potrebne za uporabu pri izgradnji drenažnih sustava
<input checked="" type="checkbox"/>		<b>EN ISO 13253:2016</b> Karakteristike potrebne za uporabu pri kontroli erozije tla (zaštita obale, nasipa)	<input checked="" type="checkbox"/>		<b>EN ISO 13254:2016</b> Karakteristike potrebne za uporabu pri izgradnji rezervoara i brana
<input checked="" type="checkbox"/>		<b>EN ISO 13255:2016</b> Karakteristike potrebne za uporabu pri izgradnji kanala	<input type="checkbox"/>		<b>EN ISO 13256:2016</b> Karakteristike potrebne za uporabu pri izgradnji tunela i podzemnih struktura
<input checked="" type="checkbox"/>		<b>EN ISO 13257:2016</b> Karakteristike potrebne za uporabu	<input checked="" type="checkbox"/>		<b>EN ISO 13265:2016</b> Karakteristike potrebne za uporabu kod projekta zadržavanja tekućeg otpada

FUKCIJE




Karakteristike	Metoda	Mjerna jedinica	Vrijednost	Tolerancija
Masa po jedinici površine	EN ISO 9864	g/m <sup>2</sup>	200	-30
Debljina	EN ISO 9863-1	mm	2 kPa	1,00
Vlačna čvrstoća uzdužno i poprečno	EN ISO 10319	kN/m	MD	2,00
			CMD	2,00
			DIAG	NPD
			MD	55,00
Izduženje	EN ISO 10319	%	CMD	65,00
			DIAG	NPD
			MD	55,00
Energetski indeks	EN ISO 10319	kN/m	NPD	NPD
Otpor na statičko probijanje	EN ISO 12236	N	300	-100
Test dinamičke perforacije	EN ISO 13433	mm	>50	NPD
Otpor na piramidalno probijanje	NF G 38019	kN	NPD	NPD
Potpomognuto piramidalno probijanje	EN 14574	N	NPD	NPD
Karakteristična veličina otvora - O90	EN ISO 12956	µm	80	-30 / +30
Propusnost okomito na ravninu	EN ISO 11058	m/s	0,098	-0,026
Učinkovitost dugoročne zaštite	EN 13719	%	300 kPa	NPD
			600 kPa	NPD
			1200 kPa	NPD
Kapacitet protoka vode u ravnini	EN ISO 12958	m <sup>2</sup> /s	20 kPa - i=1	NPD
			100 kPa - i=1	NPD
			200 kPa - i=1	NPD
			200 kPa - i=1	NPD
Trajnost	EN 13249/57:2016,ANNEX B EN 13265:2016,ANNEX B	Trebaju biti prekriveni 1 dan nakon postavljanja. Predviđeno je da traje 5 godina u prirodnom tlu s 4<ph<9 i temperaturom tla < 25 °C		
Kemijska otpornost	EN 14030	Preostala vrijednost	MD	NPD
			CMD	NPD
Mikrobiološka otpornost	EN 12225	Preostala vrijednost	MD	NPD
			CMD	NPD

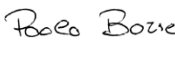
MD : Machine Direction - CMD : Cross Machine Direction - NPD: No performance determined / declared


TOLERANCIJA NA SIRINU ROLE : ± 3 cm. TOLERANCIJA NA DUZINU ROLE : ± 2% KOD DUZINE ≤ 200 m, ± 1% KOD DUZINE > 200 m.  
STANDARDNA JEZGRA : PAPIR - PROMJER UNUTARNJI 71mm / VANJSKI 78mm ± 5%.

TEHNIČKI PODATCI SU ZASNOVANI NA STATIČKOJ ANALIZI S 95% POUZDANOSTI. PREZENTIRAN TEHNIČKI LIST MOŽE BITI IZMJENJEN BEZ UPOZORENJA.

Production plant codes: SN: 36020 San Nazario, Via XXV Aprile 3 - CB1: 36020 Campolongo Sul Brenta, Via Zannini 128 - CB2: 36020 Campolongo Sul Brenta, Via Giusti 54/56

Izdao	
Datum	COM
14/02/2018	

Ovjero	
Datum	KCQ
14/02/2018	

Odobrio	
Datum	KSGQ
14/02/2018	



Geo&tex 2000 S.p.A., Via XXV Aprile 3, I-36020 San Nazario (VI) - ITALY  
Tel. +39 (0)424 98530 - Fax. +39 (0)424 98593  
www.geotex2000.com - info@geotex2000.com

