



# DATABLAD

N° 110730/CE - R. 01 - 6/2/2018

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

1071-CPR

## GEO PP TC 730

Geo&tex 2000 S.p.A., Via XXV Aprile 3, I-36029 VALBRENTA (VI), Italy






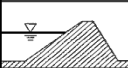
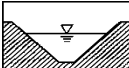



Producerad i fabriker SN - CB1 - CB2

22

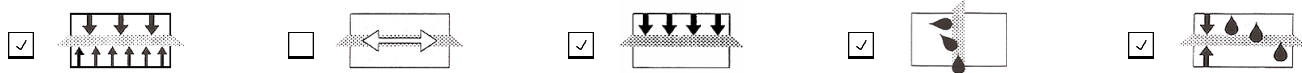
1071 - CPR - 1970

Non woven Geotextil tillverkad av UV-stabiliserad polypropylenklammerfiber, nålfiltad och termokalenderad

Avsedd användning:

<input checked="" type="checkbox"/>	 Egenskaper som krävs för användning vid byggande av vägar och andra trafikerade områden	<input checked="" type="checkbox"/>	 Egenskaper som krävs för användning vid järnvägskonstruktion
<input checked="" type="checkbox"/>	 Egenskaper som krävs för användning i markarbeten, grunder och stödkonstruktioner	<input checked="" type="checkbox"/>	 Egenskaper som krävs för användning i dräneringssystem
<input checked="" type="checkbox"/>	 Egenskaper som krävs för användning vid erosionskontrollarbeten (kustskydd, bankrepareringar)	<input checked="" type="checkbox"/>	 Egenskaper som krävs för användning vid konstruktion av reservoarer och dammar
<input checked="" type="checkbox"/>	 Egenskaper som krävs för användning vid byggande av kanaler	<input checked="" type="checkbox"/>	 Egenskaper som krävs för användning vid konstruktion av tunnlar och underjordiska konstruktioner
<input checked="" type="checkbox"/>	 Egenskaper som krävs för användning vid bortskaffande av fast avfall	<input checked="" type="checkbox"/>	 Egenskaper som krävs för användning i projekt för inneslutning av flytande avfall

Funktioner



Väsentliga egenskaper	Testmetod	Enhet	Nominellt värde	Tolerans
Massa per enhetsområde	EN ISO 9864	g/m <sup>2</sup>	730	-73
tjocklek	EN ISO 9863-1	mm	2 kPa	3,20
Draghållfasthet	EN ISO 10319	MD	51,20	-6,00
		CMD	62,00	-7,50
		DIAG	NPD	NPD
Töjning	EN ISO 10319	MD	60,00	-20 / +20
		CMD	65,00	-20 / +20
		DIAG	NPD	NPD
Energiindex	EN ISO 10319	kN/m	17,76	-7,11
Motstånd mot statisk punktering	EN ISO 12236	N	9000	-900
Perforeringsresistens	EN ISO 13433	mm	4,0	+ 2,0
Pyramidal punkterings motstånd	NF G 38019	kN	NPD	NPD
Pyramidal punkteringsmotstånd som stöds	EN 14574	N	500	-100
Karakteristisk öppningsstorlek- O90	EN ISO 12956	µm	55	-20 / +20
Normal permeabilitet	EN ISO 11058	m/s	0,005	-0,001
Långsiktig skyddseffektivitet	EN 13719	300 kPa	2,10	NPD
		600 kPa	NPD	NPD
		1200 kPa	NPD	NPD
Vattenflödeskapacitet	EN ISO 12958	20 kPa - i=1	2,00E-06	-6,00E-07
		100 kPa - i=1	7,00E-07	-2,10E-07
		200 kPa - i=1	3,00E-07	-9,00E-08
Förutsägelse om hållbarhet	EN 13249/57:2016,ANNEX B EN 13265:2016,ANNEX B	Ska täckas inom en månad efter installationen Beräknad livslängd är mer än 100 år i naturlig jord med 4<l<9 och marktemperatur < 25 °C		
Kemisk resistens	EN 14030	Resterande styrka	MD	>90%
			CMD	>90%
Mikrobiologisk resistens	EN 12225	Resterande styrka	MD	100%
			CMD	100%


MD : Maskinens riktning - CMD : Riktning för flera maskiner - NPD : Ingen prestanda bestämd/deklarerad

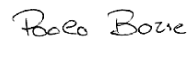
TOLERANS PÅ RULLBREDD: ± 3 cm. TOLERANS PÅ RULLLÄNGD: ± 2% OM LÄNGD ≤ 200 m, ± 1% OM LÄNGD > 200 m.


STANDARDKÄRNOR: PAPPER, INNERDIAMETER 71mm / YTTRE 78mm ± 5%.

TEKNISKA DATA BASERADE PÅ STATISTIKANALYS PÅ 95% KONFIDENSGRÄNS. NUVARANDE DATABLAD KAN ÄNDRAS UTAN FÖREGÅENDE MEDDELANDE

Koder för produktionsanläggningar

datum	Utfärdats COM
06/02/2018	

datum	Verifierat RCQ
06/02/2018	

datum	godkänd RSGQ
06/02/2018	



Geo&tex 2000 S.p.A., Via XXV Aprile 3, I-36029 VALBRENTA (VI), Italy

Tel. +39 (0)424 98330 - Fax. +39 (0)424 98593

www.geotex2000.com - info@geotex2000.com

