



SCHEDA TECNICA

N° 30/NG08 - R. 04 - 23/9/2018

Mod. 03 PGSQ 8.5_01 Rev. 00 del 30.06.2017



1071-CPR

GEO PP 3NG/08






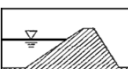




Geo&tex 2000 S.p.A., Via XXV Aprile 3, I-36020 SAN NAZARIO (VI), Italy
Prodotto negli stabilimenti SN - CB1 - CB2

13

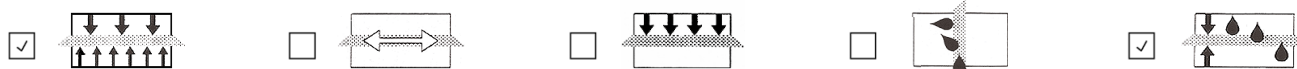
1071 - CPR - 1970

Geotessile non tessuto prodotto esclusivamente con fibre vergini di polipropilene stabilizzato ai raggi UV, agugliato e termocalandrato

USI PREVISTI:

<input checked="" type="checkbox"/>		EN ISO 13249:2016 Caratteristiche richieste per l'impiego nella costruzione di strade e di altre aree soggette a traffico	<input checked="" type="checkbox"/>		EN ISO 13250:2016 Caratteristiche richieste per l'impiego nella costruzione di ferrovie.
<input checked="" type="checkbox"/>		EN ISO 13251:2016 Caratteristiche richieste per l'impiego nelle costruzioni di terra, nelle fondazioni e nelle strutture di sostegno	<input checked="" type="checkbox"/>		EN ISO 13252:2016 Caratteristiche richieste per l'impiego nella costruzione di sistemi drenanti
<input checked="" type="checkbox"/>		EN ISO 13253:2016 Caratteristiche richieste per l'impiego nelle opere di controllo dell'erosione (protezione delle coste, rivestimenti di sponda)	<input checked="" type="checkbox"/>		EN ISO 13254:2016 Caratteristiche richieste per l'impiego nella costruzione di bacini e dighe
<input checked="" type="checkbox"/>		EN ISO 13255:2016 Caratteristiche richieste per l'impiego nella costruzione di canali	<input type="checkbox"/>		EN ISO 13256:2016 Caratteristiche richieste per l'impiego nella costruzione di gallerie e strutture in sotterraneo
<input checked="" type="checkbox"/>		EN ISO 13257:2016 Caratteristiche richieste per l'impiego nella costruzione di discariche per rifiuti solidi	<input checked="" type="checkbox"/>		EN ISO 13265:2016 Caratteristiche richieste per l'impiego nei progetti di contenimento di rifiuti liquidi

FUNZIONI:


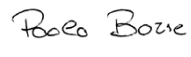



Caratteristica	Metodo di test	Unità di misura	Valore nominale	Tolleranza
Massa per unità d'area	EN ISO 9864	g/m ²	195	-19,5 / +19,5
Spessore	EN ISO 9863-1	mm	NPD	NPD
Resistenza alla trazione a banda larga	EN ISO 10319	2 kPa	16,00	-1,50
		MD	17,00	-1,50
		CMD	NPD	NPD
		DIAG	42,00	-8,4 / +30
Allungamento	EN ISO 10319	%	58,00	-11,6 / +35
		MD	NPD	NPD
		CMD	NPD	NPD
Energy Index	EN ISO 10319	kN/m	≥3,2	NPD
Resistenza al punzonamento statico	EN ISO 12236	N	2400	-240
Resistenza al punzonamento dinamico	EN ISO 13433	mm	23,0	+ 5,0
Resistenza al punzonamento piramidale	NF G 38019	kN	NPD	NPD
Resistenza al punzonamento piramidale su supporto	EN 14574	N	NPD	NPD
Dimensione di apertura caratteristica - O90	EN ISO 12956	µm	60	-18 / +18
Permeabilità normale al piano	EN ISO 11058	m/s	0,045	-0,013
Efficienza della protezione a lungo termine	EN 13719	%	300 kPa	NPD
		600 kPa	NPD	
		1200 kPa	NPD	
		20 kPa - i=1	NPD	
Capacità drenante nel piano	EN ISO 12958	m ² /s	100 kPa - i=1	NPD
		200 kPa - i=1	NPD	
		NPD	NPD	
Previsione di durabilità	EN 13249/57:2016, ANNEX B EN 13265:2016, ANNEX B	Da coprire entro 1 mese dall'installazione. Previsione di durabilità minima di 100 anni in terreni naturali con 4<pH<9 e temperatura del terreno <25°C		
Resistenza chimica	EN 14030	Resistenza residuale	MD	>90%
Resistenza microbiologica	EN 12225	Resistenza residuale	CMD	>90%
			MD	100%
			CMD	100%

MD: Senso produzione - CMD : Senso trasversale alla produzione - NPD : Valore non determinato / dichiarato

TOLLERANZA SULLA LARGHEZZA DEL ROTOLO: ± 3 cm. TOLLERANZA SULLA LUNGHEZZA DEL ROTOLO: ± 2% SE LUNGHEZZA ≤ 200 m, ± 1% SE LUNGHEZZA > 200 m. TUBI STANDARD: CARTA DIAMETRO INTERNO 71mm / ESTERNO 78mm ± 5%.

VALORI TECNICI BASATI SU ANALISI STATISTICA DEL LIMITE DI CONFIDENZA AL 95%. SCHEDE TECNICHE SOGGETTE A REVISIONE SENZA OBBLIGO DI NOTIFICA. Codici Stabilimento : 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

Redatta		Verificata		Approvata	
Data	COM	Data	RCQ	Data	RSQ
23/09/2018		23/09/2018		23/09/2018	



Geo&tex 2000 S.p.A., Via XXV Aprile 3, I-36020 San Nazario (VI)- ITALY
Tel. +39 (0)424 98330 - Fax. +39 (0)424 98593
www.geotex2000.com - info@geotex2000.com

