

DoP N: 001328 - CPR-3269 - 18-12-2002

1 Produktbezeichnung

GEODREN GRK-5

3 Anwendungsbereiche

<input checked="" type="checkbox"/> S		<input checked="" type="checkbox"/>  EN 13249:2000 / A1:2005 Straßenbau	<input checked="" type="checkbox"/>  EN 13254:2005 / A1:2005 Rückhaltbecken und Staudämme
<input checked="" type="checkbox"/> F		<input checked="" type="checkbox"/>  EN 13250:2005 / A1:2005 Eisenbahnbau	<input checked="" type="checkbox"/>  EN 13255:2005 / A1:2005 Kanalbau
<input type="checkbox"/> P		<input checked="" type="checkbox"/>  EN 13251:2005 / A1:2005 Erdgrundbau und Stützbauwerke	<input type="checkbox"/>  EN 13256:2005 / A1:2005 Tunnelbau und Tiefbauwerke
<input type="checkbox"/> D		<input checked="" type="checkbox"/>  EN 13252:2005 / A1:2005 Dränsysteme	<input checked="" type="checkbox"/>  EN 13257:2005 / A1:2005 Deponien feste Abfälle
<input type="checkbox"/> R		<input checked="" type="checkbox"/>  EN 13253:2005 / A1:2005 Erosionsschutz	<input checked="" type="checkbox"/>  EN 13265:2005 / A1:2005 Deponien flüssige Abfälle

4 Edilfloor SpA Via L. da Vinci, 15
36066 Sandrigo (VI) - IT
Tel. +39 0444 750 350 - Fax.+39 0444 657 246 - Email info@edilfloor.com

6 AVCP: **System 2+**

7 Die Zertifizierungsstelle SKZ Testing GmbH (Nr. 1213) hat die Erstprüfung der Produktionsstätte, die Produktionskontrolle (FPC), die Überwachungskontrolle und die Bewertung vorgenommen. Die Konformitätbestätigung erfolgt mit der Zertifikats n. 3269.

8 Deklarierte Leistungen

Wesentliche Eigenschaften	Leistungen				Norm	
	Mittelwert	Toleranz				
Masse pro Flächeneinheit	333	g/m2	- 33	g/m2	[EN ISO 9864]	
Höchstzugkraft	MD	16,0	kN/m	- 1,6	kN/m	[EN ISO 10319]
	CMD	17,0	kN/m	- 1,7	kN/m	[EN ISO 10319]
Höchstzugkraft - Dehnung	MD	50	%	+/- 15	%	[EN ISO 10319]
	CMD	50	%	+/- 15	%	[EN ISO 10319]
Stempeldurchdrückkraft		3,90	kN	- 0,39	kN	[EN ISO 12236]
Wasserdurchlässigkeit		20	mm/s	- 6	mm/s	[EN ISO 11058]
Charakteristische Öffnungsweite		45	µm	+/- 14	µm	[EN ISO 12956]
Alterungsbeständigkeit	Innerhalb von 30 Tagen nach dem Verlegen überschütten.				[EN 12224]	
Bestimmung der Oxidationsbeständigkeit	In jeglicher Anwendung im natürlichen Erdreich mit 4<pH<9 und einer Bodentemperatur von 25°C für mindestens 25 Jahre beständig.				[EN ISO 13438]	
Gefährliche Substanzen:	Niedriger als die nationalen Anforderungen der EU-Mitgliedsstaaten.					
Harmonisierte technische Spezifikationen	Siehe Punkt 3.					

9 Die Leistung des Produkts gemäß der Nummer 1 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 8. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nummer 4.

Unterzeichnet für den Hersteller von

Ugo Stefani (Technischer Leiter)

Sandrigo 03-06-2016

