LEISTUNGSERKLÄRUNG

N°: COLETANCHE NTP4 NH 001 DE

1. Kenncode — COLETANCHE NTP4

2. Chargennummer zur Identifikation des Bauprodukts — Siehe Etikett

3. Vorgesehener Verwendungszweck — Geosynthetische Dichtungsbahnen verwendet als Flüssigkeitsbarriere beim Bau von Rückhaltebecken und Staudämme
Geosynthetische Dichtungsbahnen verwendet beim Bau von Kanälen
Geosynthetische Dichtungsbahnen verwendet beim Bau von Tunneln und Tiefbauwerken
Geomembranen verwendet beim Bau von Behältern oder Deponien für flüssige Abfälle
Geosynthetische Dichtungsbahnen verwendet beim Bau von Deponien und Zwischenlagem für feste Abfallstoffe
Geosynthetische Dichtungsbahnen verwendet in Verkehrsbauten

4. Hersteller — AXTER SAS
8, avenue Félix d'Hérelle
75016 PARIS
France
www.coletanche.com/dop

5. Bevollmächtigte — NR

6. System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Produkts — System 2+

7. Bauprodukt von einer harmonisierten Norm — EN 13361, EN 13362, EN 13491, EN 13492, EN 13493, EN 15382
Der ASQUAL hat als notifizierten Stelle Nr. 0334 nach dem System 2+
die Erstinspektion des Werks und der werkseigenen Produktionskontrolle
die laufende Überwachung, Bewertung und Evaluierung der werkseigenen Produktionskontrolle vorgenommen.
und die Konformitätsbescheinigung Nr. 0334 - CPR - 0011 für die werkseigene Produktionskontrolle ausgestellt.

8. Europäische Technische Bewertung : — NR

9. Erklärte Leistung

Wesentliche Merkmale			Leistung: Werte	Toleranz: min.	Toleranz: max.	Einheiten	Harmonisierte technische Spezifikation
Zugverhalten Höchstzugkraft	Längsrichtung		**1400**	1000		*N/50 mm*	**EN 13361:2005/A1:2006** **EN 13362:2006** **EN 13491:2005/A1:2006** **EN 13492:2005/A1:2006** **EN 13493:2006** **EN 15382:2008**
	Querrichtung		**1300**	900			
Zugverhalten Bruchdehnung	Längsrichtung		**55**	40		*%*	
	Querrichtung		**55**	40			
Stempeldurchdrückversuch (CBR-Versuch)	Festigkeit		**3.6**	3.1		kN	
	Bewegung		**47**	40		mm	
Flüssigkeitsdurchlässigkeit			**<-1.10^{-6}**			$m^3/m^2/j$	
Oxidationsbeständigkeit	Restwert der Zugfestigkeit	Höchstzugkraft	**100**	75		%	
		Bruchdehnung	**100**	75			
Witterungsbeständigkeit		Höchstzugkraft	**100**	75		%	
		Bruchdehnung	**100**	75			
Gefährliche Stoffe			**Hinw. 2 und 3**			-	
Gasdurchlässigkeit			**< 1.2.10^{-14}**			$m^3/(m^2.j.atm)$	**EN 13492:2005/A1:2006** **EN 13493:2006**

NR : Nicht Relevant

Hinweis 1: Dieses Produkt enthält weder Asbest noch Steinkohlenteerderivate.

Hinweis 2: Da keine harmonisierte europäische Norm vorliegt, hat die Überprüfung und Erklärung zur Auslaugung/Zusammensetzung anhand der am Einsatzort geltenden nationalen Bestimmungen zu erfolgen.

10. Die Leistung des Produkts gemäß den Nummern 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 9.
Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nummer 4.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:
Peter Fleischmann (Geschäftsführer)

Paris
1. Juli 2013