LEISTUNGSERKLÄRUNG

VEDATECT G 200 DD bes.

1. NUMMER/EINDEUTIGER KENNCODE DES PRODUKTTYPS

V130113 (4)
Vedatect G 200 DD bes.

2. VERWENDUNGSZWECK(E)

Bitumen-Dampfsperrbahn

3. HERSTELLER

Flachdachsysteme GmbH
Frankfurter Landstr. 2
61440 Oberursel (Taunus)

4. SYSTEM ZUR BEWERTUNG UND ÜBERPRÜFUNG DER LEISTUNGSBESTÄNDIGKEIT

System 3

5. HARMONISIERTE NORM

EN 13970:2004 /A1:2006

6. NOTIFIZIERTE STELLE(N)

1213 SKZ Friedrich-Bergius-Ring 22, 97076 Würzburg

Die Leistung des Produktes aus Punkt 1 und 2 entspricht dem Satz der unter Punkt 7 erklärten Eigenschaften. Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der unter Punkt 3 genannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Flachdachsysteme GmbH
Frankfurter Landstr. 2
61440 Oberursel (Taunus)

Oberursel, den 16.01.2023

7. ERKLÄRTE EIGENSCHAFTEN

wesentliche Merkmale	Charakteristik	Harmonisierte Norm
Brandverhalten**	Klasse E	EN 13970:2004 /A1:2006
Wasserdichtheit EN 1928 Verfahren B	≥ 100 (24h) kPa	
Zugfestigkeit (längs)	1200 N/5cm Min 1000 N/5cm Max 2500 N/5cm	
Zugfestigkeit (quer)	3000 N/5cm Min 1000 N/5cm Max 4500 N/5cm	
Zugdehnung (längs)	5 % Min 2 % Max 8 %	
Zugdehnung (quer)	5 % Min 2 % Max 8 %	
Widerstand gegen statische Belastung (Methode A)	NPD	
Widerstand gegen statische Belastung (Methode B)	NPD	
Widerstand gegen Weiterreißen (längs)	450 N Min 200 N Max 550 N	
Widerstand gegen Weiterreißen (quer)	300 N Min 200 N Max 450 N	
Wasserdampfdurchlässigkeit	μ = 100.000	
Scherwiderstand der Fügenähte	NPD	
Wasserdampfdurchlässigkeit nach künstlicher Alterung bei Dauerbeanspruchung durch erhöhte Temperatur	NPD	
Wasserdampfdurchlässigkeit nach künstlicher Alterung bei Chemikalien	NPD	
Kaltbiegeverhalten	≤ -0 °C	
Gefährliche Substanzen	NPD *1&2	

NPD: No performance determined, keine Leistung festgelegt
*in Übereinstimmung mit Kommissionsentscheidung 2000/553/EC
**in Übereinstimmung mit Kommissionsentscheidung 96/603/EC