



LEISTUNGSERKLÄRUNG

VEDAFLO WS-X

1. NUMMER/EINDEUTIGER KENNCODE DES PRODUKTTyps

V130037 (6)
Vedaflor WS-X

2. VERWENDUNGSZWECK(E)

Bitumenbahn für Dachabdichtung

3. HERSTELLER

Flachdachsysteme GmbH
Frankfurter Landstr. 2
61440 Oberursel (Taunus)

4. SYSTEM ZUR BEWERTUNG UND ÜBERPRÜFUNG DER LEISTUNGSBESTÄNDIGKEIT

System 2+

5. HARMONISIERTE NORM

EN 13707:2004/ A2:2009

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.

Untersignet 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
Beanspruchung durch Feuer von Außen*	NPD	EN 13707:2004/ A2:2009
Brandverhalten**	Klasse E	
Wasserdichtheit EN 1928 Verfahren B	≥ 200 (24h) kPa	
Zugfestigkeit (längs)	1200 N/5cm Min 1000 N/5cm Max 1700 N/5cm	
Zugfestigkeit (quer)	1200 N/5cm Min 1000 N/5cm Max 1700 N/5cm	
Zugdehnung (längs)	50 % Min 40 % Max 70 %	
Zugdehnung (quer)	50 % Min 40 % Max 70 %	
Widerstand gegen Durchwurzelung	bestanden	
Widerstand gegen statische Belastung (Methode A)	kg ≥15	
Widerstand gegen statische Belastung (Methode B)	kg ≥ 15	
Widerstand gegen statische Belastung (Methode C)	NPD	
Widerstand gegen stoßartige Belastung (Methode A)	mm ≥ 600	
Widerstand gegen stoßartige Belastung (Methode B)	mm ≥ 600	
Widerstand gegen Weiterreißen (längs)	380 N Min 300 N Max 450 N	
Widerstand gegen Weiterreißen (quer)	380 N Min 300 N Max 450 N	
Schälwiderstand der Fugenähte	NPD	
Scherwiderstand der Fugenähte	NPD	
Dauerhaftigkeit: UV, Wärme und Wasser	NPD	
Beständigkeit: Wärmestandfestigkeit nach thermischer Alterung	NPD	
Beständigkeit: Kaltbiegeverhalten nach thermischer Alterung	NPD	
Kaltbiegeverhalten	≤ -36 °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