

Nr. **V160166 (1)**

Eindeutiger Kenncode des Produkttyps: **Vedastar FR**

Verwendungszweck(e): Bitumen-Dampfsperrbahn

Hersteller: VEDAG GmbH, Geisfelder Str. 85-91, 96050 Bamberg
Germany

System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit: System 3 System 3

Harmonisierte Norm: EN 13970:2004 /A1:2006

Notifizierte Stelle(n): System 3, notifizierte Prüflabor: 1213 SKZ
System 3, notifizierte Prüflabor: 1085 Ofi

Erklärte Leistungen


Wesentliche Merkmale	Charakteristik
Brandverhalten	Klasse E
Wasserdichtheit EN1928 Verfahren B	2 (24h) kPa
Zugfestigkeit (längs)	≥ 800 N/50 mm
Zugfestigkeit (quer)	≥ 800 N/50 mm
Zugdehnung (längs)	≥ 2,5 %
Zugdehnung (quer)	≥ 2,5 %
Widerstand gegen statische Belastung (Methode A)	NPD
Widerstand gegen statische Belastung (Methode B)	NPD
Widerstand gegen Weiterreißen	≥ 100 N
Wasserdampfdurchlässigkeit	s _d = 1500
Scherwiderstand der Fügenähte	≥ 300 N/50 mm
Wasserdampfdurchlässigkeit nach künstlicher Alterung bei Dauerbeanspruchung durch erhöhte Temperatur	bestanden
Wasserdampfdurchlässigkeit nach künstlicher Alterung bei Chemikalien	bestanden
Kaltbiegeverhalten	≤ -30 °C
Gefährliche Substanzen	NPD *1&2

Note 1: Das Produkt enthält kein Asbest oder Teer.

Note 2: Im Falle der nicht Verfügbarkeit einer harmonisierten europäischen Test-Vorschrift, -Prüfung oder -Vereinbarung werden vorläufig nationale Methoden verwendet.

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der erklärten Leistung/den erklärten Leistungen. Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der obengenannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:



Vorsitzender der Geschäftsführung
Group Managing Director