

# EverGuard TPO

## LEISTUNGSERKLÄRUNG

0014-CPR-5218-2015/03/24

## EINDEUTIGER KENNCODE DES PRODUKTTyps

EverGuard TPO 1.8 mm Membrane Smooth

## VERWENDUNGSZWECK(E)

Abdichtungsbahnen - Kunststoff- und Elastomerbahnen für Dachabdichtungen

## HERSTELLER

BMI , 20 Air Street, London W1B 5AN

UK

## SYSTEM ZUR BEWERTUNG UND ÜBERPRÜGUNG DER LEISTUNGSBESTÄNDIGKEIT

System 2+

## HARMONISIERTE NORM

EN 13956:2012

## NOTIFIZIERTE STELLE / STELLEN

1213 SKZ

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:

  
Job van Loenen  
Industrial Director Flat Roofing central Europe

London W1B 5AN

12.07.2019

## Erklärte Leistungen

Wesentliche Merkmale	Charakteristik
Beanspruchung durch Feuer von Außen	NPD (Note 1)
Brandverhalten	Klasse E
Wasserdichtheit	bestanden
Zugfestigkeit (längs)	≥ 1150 N/50 mm
Zugfestigkeit (quer)	≥ 1150 N/50 mm
Zugdehnung (längs)	≥ 20 %
Zugdehnung (quer)	≥ 20 %
Widerstand gegen Durchwurzelung	NPD
Widerstand gegen statische Belastung (Methode A)	≥ 20 kg
Widerstand gegen statische Belastung (Methode B)	≥ 15 kg
Widerstand gegen statische Belastung (Methode C)	NPD
Widerstand gegen stoßartige Belastung (Methode A)	≥ 400 mm
Widerstand gegen stoßartige Belastung (Methode B)	≥ 1500 mm
Widerstand gegen Weiterreißen (längs)	≥ 375 N
Widerstand gegen Weiterreißen (quer)	≥ 475 N
Schälwiderstand der Fügenähte	≥ 200 N/50 mm
Scherwiderstand der Fügenähte	≥ 800 N/50 mm
Beständigkeit UV, Wärme und Wasser: 5000 h UV	bestanden
Falzen bei tiefen Temperaturen	≤ -25 °C
Gefährliche Substanzen	NPD (Note 2)

NPD - "No Performance determined"

Note 1: Da die externen Brandeigenschaften des Daches auf dem Aufbau beruht, kann keine Eigenschaften ausschließlich für das Produkt angegeben werden

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

# EverGuard TPO

## LEISTUNGSERKLÄRUNG

0015-CPR-5218-2015/03/24

## EINDEUTIGER KENNCODE DES PRODUKTTYP(S)

EverGuard TPO 2.0 mm Membrane Smooth

## VERWENDUNGSZWECK(E)

Abdichtungsbahnen - Kunststoff- und Elastomerbahnen für Dachabdichtungen

## HERSTELLER

BMI , 20 Air Street, London W1B 5AN

UK

## SYSTEM ZUR BEWERTUNG UND ÜBERPRÜGUNG DER LEISTUNGSBESTÄNDIGKEIT

System 2+

## HARMONISIERTE NORM

EN 13956:2012

## NOTIFIZIERTE STELLE / STELLEN

1213 SKZ

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:

  
Job van Loenen  
Industrial Director Flat Roofing central Europe

London W1B 5AN

12.07.2019

## Erklärte Leistungen

Wesentliche Merkmale	Charakteristik
Beanspruchung durch Feuer von Außen	NPD (Note 1)
Brandverhalten	Klasse E
Wasserdichtheit	bestanden
Zugfestigkeit (längs)	≥ 1150 N/50 mm
Zugfestigkeit (quer)	≥ 1150 N/50 mm
Zugdehnung (längs)	≥ 20 %
Zugdehnung (quer)	≥ 20 %
Widerstand gegen Durchwurzelung	NPD
Widerstand gegen statische Belastung (Methode A)	≥ 20 kg
Widerstand gegen statische Belastung (Methode B)	≥ 15 kg
Widerstand gegen statische Belastung (Methode C)	NPD
Widerstand gegen stoßartige Belastung (Methode A)	≥ 400 mm
Widerstand gegen stoßartige Belastung (Methode B)	≥ 1500 mm
Widerstand gegen Weiterreißen (längs)	≥ 375 N
Widerstand gegen Weiterreißen (quer)	≥ 475 N
Schälwiderstand der Fügenähte	≥ 200 N/50 mm
Scherwiderstand der Fügenähte	≥ 800 N/50 mm
Beständigkeit UV, Wärme und Wasser: 5000 h UV	bestanden
Falzen bei tiefen Temperaturen	≤ -25 °C
Gefährliche Substanzen	NPD (Note 2)

NPD - "No Performance determined"

Note 1: Da die externen Brandeigenschaften des Daches auf dem Aufbau beruht, kann keine Eigenschaften ausschließlich für das Produkt angegeben werden

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