

Leistungserklärung

THERMOSOLO

NUMMER/EINDEUTIGER KENNCODE DES PRODUKTTyps

7103923 (3)

THERMOSOLO

VERWENDUNGSZWECK(E)

Bitumenbahn für Dachabdichtung

HERSTELLER

BMI Flachdach GmbH
Geisfelder Str. 85-91, 96050 Bamberg
Germany

SYSTEM ZUR BEWERTUNG UND ÜBERPRÜFUNG DER LEISTUNGSBESTÄNDIGKEIT

System 2+

HARMONISIERTE NORM

EN13707:2004/ A2:2009

NOTIFIZIERTE STELLE(N)

0432 MPA NRW
Marsbruchstraße 186, 44287 Dortmund

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:

Bamberg

01.01.2021



Christian Birck
Managing Director
Region Central Europe

ERKLÄRTE LEISTUNGEN

WESENTLICHE MERKMALE	CHARAKTERISTIKA
Beanspruchung durch Feuer von Außen	NPD
Brandverhalten	Klasse E
Wasserdichtheit EN1928 Verfahren B	400 kPa
Zugfestigkeit (längs)	850 +100/-100 N/50 mm
Zugfestigkeit (quer)	800 +100/-100 N/50 mm
Zugdehnung (längs)	20 %
Zugdehnung (quer)	20 %
Widerstand gegen Durchwurzelung	NPD
Widerstand gegen statische Belastung (Methode A)	15 kg
Widerstand gegen stoßartige Belastung (Methode B)	1.250 mm
Dauerhaftigkeit: UV, Wärme und Wasser	NPD
Widerstand gegen Weiterreißen	NPD
Schälwiderstand der Fügenähte	NPD
Scherwiderstand der Fügenähte	800 +150/-150 N/50 mm
Beständigkeit: Wärmestandfestigkeit nach thermischer Alterung	105 °C
Beständigkeit: Kaltbiegeverhalten nach thermischer Alterung	NPD
Kaltbiegeverhalten	-28 °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.



Leistungserklärung

THERMOSOLO

NUMMER/EINDEUTIGER KENNCODE DES PRODUKTTyps

EN 13970 (3)

THERMOSOLO

VERWENDUNGSZWECK(E)

Bitumen-Dampfsperrbahn

HERSTELLER

BMI Flachdach GmbH
Geisfelder Str. 85-91, 96050 Bamberg
Germany

SYSTEM ZUR BEWERTUNG UND ÜBERPRÜFUNG DER LEISTUNGSBESTÄNDIGKEIT

HARMONISIERTE NORM

EN 13970:2004 /A1:2006

NOTIFIZIERTE STELLE(N)

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:

Bamberg

01.01.2021



Christian Birck
Managing Director
Region Central Europe

ERKLÄRTE LEISTUNGEN

WESENTLICHE MERKMALE	CHARAKTERISTIKA
Beanspruchung durch Feuer von Außen	NPD
Brandverhalten	Klasse E
Wasserdichtheit EN1928 Verfahren B	400 kPa
Zugfestigkeit (längs)	850 +100/-100 N/50 mm
Zugfestigkeit (quer)	800 +100/-100 N/50 mm
Zugdehnung (längs)	20 %
Zugdehnung (quer)	20 %
Widerstand gegen Durchwurzelung	NPD
Widerstand gegen statische Belastung (Methode A)	15 kg
Widerstand gegen stoßartige Belastung (Methode B)	1.250 mm
Dauerhaftigkeit: UV, Wärme und Wasser	NPD
Widerstand gegen Weiterreißen	NPD
Schälwiderstand der Fügenähte	NPD
Scherwiderstand der Fügenähte	800 +150/-150 N/50 mm
Beständigkeit: Wärmestandfestigkeit nach thermischer Alterung	105 °C
Beständigkeit: Kaltbiegeverhalten nach thermischer Alterung	NPD
Kaltbiegeverhalten	- 28 °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.

