

# Leistungserklärung

BRAAS CLIMA COMFORT

## NUMMER/EINDEUTIGER KENNCODE DES PRODUKTTyps

Braas Wärmedämmung Phenol-Hartschaum  
1003.CPR.2013.CC.003

## VERWENDUNGSZWECK(E)

Wärmedämmung für Gebäude

## HERSTELLER

BMI Steildach GmbH  
Frankfurter Landstraße 2–4, 61440 Oberursel  
Deutschland

## SYSTEM ZUR BEWERTUNG UND ÜBERPRÜFUNG DER LEISTUNGSBESTÄNDIGKEIT

1; 3

## HARMONISIERTE NORM

EN 13166: 2012+ A2:2016

## NOTIFIZIERTE STELLE(N)

Kenn-Nr.: 0751  
FIW  
Lochhamer Schlag 4, 82166 Gräfelfing  
Deutschland

Die Leistung des vorstehenden Produktes entspricht der erklärten Leistung. Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der oben genannte Hersteller verantwortlich.

## Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

BMI Steildach GmbH  
Oberursel, den 01.01.2021



Christian Birck  
Vorsitzender der Geschäftsführung

## ERKLÄRTE LEISTUNG

WESENTLICHE MERKMALE	CHARAKTERISTIKA
Brandverhalten	RtF E
Gehalt an geschlossenen Zellen	CV
Dauerhaftigkeit des Brandverhaltens unter Einfluss von Wärme, Witterung, Alterung/Abbau	Das Brandverhalten ändert sich nicht mit der Zeit
Dickentoleranz	60–159 mm/T1
Dicken in mm	60 80 100 120 140 159
Wärmedurchlasswiderstand RD in (m <sup>2</sup> · K)/W	3,00 4,00 5,00 6,00 6,65 7,55
Wärmeleitfähigkeit λ <sub>0</sub> in W/(m · K)	0,020 0,021
Druckspannung	CS(Y) 120
Zugfestigkeit senkrecht zur Plattenebene	TR 60
Dimensionsstabilität unter definierten Temperatur- und Feuchtebedingungen	DS(70,90) DS(-20,-)
Dauerhaftigkeit der Druckfestigkeit unter Einfluss von Alterung/Abbau	npd
Wasserdurchlässigkeit	npd
Wasserdampfdurchlässigkeit	npd
Abgabe gefährlicher Substanzen an das Gebäudeinnere	Kein harmonisiertes Testverfahren verfügbar
Glimmverhalten	Kein harmonisiertes Testverfahren verfügbar