

Leistungserklärung

BRAAS CLIMA COMFORT PUR

NUMMER/EINDEUTIGER KENNCODE DES PRODUKTSTyps

Braas Wärmedämmung Phenol-Hartschaum
1003.CPR.2013.CCB.001

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 C-s1,d0 |
| 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 |
| Wärmedurchlasswiderstand RD in (m ² · K) / W | 3,00 4,00 5,00 6,00 6,65 |
| Wärmeleitfähigkeit λ_D in W / (m · K) | 0,020 0,021 |
| Druckspannung | CS(Y) 120 |
| Zugfestigkeit senkrecht zur Plattenebene | TR 60 |
| Dimensionsstabilität unter definierten | DS(70,90) |
| Temperatur- und Feuchtebedingungen | 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 |