

LEISTUNGSERKLÄRUNG



Nr. 39XPSECONR3024021

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

URSA XPS ECO NR

2. Verwendungszweck(e):

Wärmedämmstoffe für Gebäude

XPS-EN13164-T1-CS(10/Y)300-DS(70,90)-DLT(2)5-TR200-MU150

3. Hersteller:

URSA Italia Srl, Via Uralita 10, 44012 Bondeno (FE)

4. Bevollmächtigter:

Nicht zutreffend

5. System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:

System 3

6. Harmonisierte Norm:

EN 13164:2012+A1:2015

Notifizierte Stelle(n):

Istituto Giordano Spa (Kennnummer 0407) System 3
CERTIMAC s.c.a.r.l. (Kennnummer 2685) System 3
LAPI SPA (Kennnummer 0987) System 3

7. Erklärte Leistung(en):

| Wesentliche Merkmale | Leistung | Harmonisierte technische Spezifikation | |
|--|--|--|---|
| | | Deklarierte Wärmeleitfähigkeit λ_D [W/m*K] | Wärmedurchlasswiderstand RD [m ² *K/W] |
| Wärmedurchlasswiderstand | Wärmedurchlasswiderstand und Wärmeleitfähigkeit | 0,032 | 0,60 |
| | - | - | - |
| | - | - | - |
| | - | - | - |
| | - | - | - |
| | - | - | - |
| | - | - | - |
| | - | - | - |
| | - | - | - |
| | - | - | - |
| | - | - | - |
| | - | - | - |
| | - | - | - |
| | - | - | - |
| | - | - | - |
| | - | - | - |
| | - | - | - |
| | Klasse der Grenzabmaße für die Dicke | | T1 |
| Brandverhalten | Euroklasse | E | |
| Dauerhaftigkeit des Brandverhaltens unter Einfluss von Wärme, Witterungseinflüssen, Alterung/ Abbau | Euroklasse | Das Brandverhalten von XPS-Produkten verschlechtert sich nicht mit der Zeit. | |
| Dauerhaftigkeit unter definierten Bedingungen bzw. unter Einfluss von Wärme, Witterungseinflüssen, Alterung/ Abbau | Wärmeleitfähigkeit und Wärmedurchlasswiderstand | Die Wärmeleitfähigkeit und der Wärmedurchlasswiderstand von XPS-Produkten verschlechtert sich nicht mit der Zeit. | |
| Druckfestigkeit | Druckspannung oder Druckfestigkeit | CS(10/Y)300 | 20mm |
| | Zug- / Biegefestigkeit | TR200 | 20mm |
| | Dauerhaftigkeit der Druckfestigkeit unter Einfluss von Alterung/ Abbau | Langzeit-Kriechverhalten bei Druckbeanspruchung | NPD |
| Wasserdurchlässigkeit | Langzeitige Wasseraufnahme bei vollständigem Eintauchen | NPD | - |
| | Langzeitige Wasseraufnahme durch Diffusion | NPD | - |
| Wasserdampfdurchlässigkeit | Wasseraufnahme bei langzeitigem vollständigem Eintauchen | MU150 | |
| Freisetzung gefährlicher Stoffe, Abgabe in das Gebäudeinnere | Freisetzung gefährlicher Stoffe | Wärmedämmprodukte dürfen keine gefährlichen Stoffe freisetzen, welche die in europäischen oder nationalen Vorschriften festgelegten Höchstmengen überschreiten | |
| Glimmverhalten | | NPD | |
| Schwere Stärke | | NPD | |
| Zusätzliche Eigenschaften | Geschlossenzelligkeit | CV95 | |

EN 13164:2012 +A1:2015

8. Technische Dokumentation und/oder Spezifische Technische Dokumentation

nicht zutreffend

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:

DocuSigned by:
dr. Wolfgang Marka
9111D57ED4854D7...

Wolfgang Marka
CEO
URSA Italia S.r.l.
BONDENO, 01/02/24