

LEISTUNGSERKLÄRUNG



Nr. 39XPSN7024021

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

URSA XPS NVII

2. Verwendungszweck(e):

Wärmedämmstoffe für Gebäude

XPS-EN13164-T1-CS(10/Y)700-DS(70,90)-DLT(2)5-CC(2/1,5/50)250-TR200-WD(V)2-WL(T)0,7-FTCD1-FTC12-MU150-SS200

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]	Deklariertes Wärmedurchlasswiderstand RD [m²*K/W]
Wärmedurchlasswiderstand	Wärmedurchlasswiderstand und Wärmeleitfähigkeit	0,033	1,55
		0,034	1,80
		0,035	2,00
		0,035	2,30
		0,036	2,50
		0,035	2,85
		0,034	3,55
		0,034	4,15
		0,035	4,60
		0,036	5,05
		0,036	5,60
		-	-
		-	-
		-	-
		-	-
		-	-
		-	-
		-	-
		-	-
		-	-
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.	
Dauerhaftigkeit unter definierten Bedingungen bzw. unter Einfluss von Wärme, Witterungseinflüssen, Alterung/ Abbau	Dimensionsstabilität	DS(70,90)	50-200mm
	Verformung	DLT(2)5	50-200mm
	Frost-Tau-Wechselbeanspruchung	FTC12	50-200mm
		<z	50-200mm
Druckfestigkeit	Druckspannung oder Druckfestigkeit	CS(10/Y)700	50-200mm
Zug- / Biegefestigkeit	Zugfestigkeit senkrecht zur Plattenebene	TR200	50-200mm
Dauerhaftigkeit der Druckfestigkeit unter Einfluss von Alterung/ Abbau	Langzeit-Kriechverhalten bei Druckbeanspruchung	CC(2/1,5/50)250	50-200mm
Wasserdurchlässigkeit	Langzeitige Wasseraufnahme bei vollständigem Eintauchen	WL(T)0,7	50-200mm
		Langzeitige Wasseraufnahme durch Diffusion	WD(V)2
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	
Schiere Stärke		SS200	
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