

LEISTUNGSERKLÄRUNG



Nr. 39XPSN5024101

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

URSA XPS NV

2. Verwendungszweck(e):

Wärmedämmstoffe für Gebäude

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):

XPS-EN13164-T1-CS(10/Y)500-DS(70,90)-DLT(2)5-
 CC(2/1,5/50)180-TR200-WD(V)2-WL(T)0,7-FTCD1-FTCI2-
 MU150-SS200

Wesentliche Merkmale		Leistung			Harmonisierte technische Spezifikation
Wärmedurchlasswiderstand	Wärmedurchlasswiderstand und Wärmeleitfähigkeit	Deklarierte Wärmeleitfähigkeit λ_D [W/m*K]	Nennstärke d_n [mm]	Deklariertes Wärmedurchlasswiderstand RD [m ² *K/W]	
		0,033	50	1,55	
		0,033	60	1,85	
		0,034	70	2,05	
		0,034	80	2,40	
		0,035	90	2,60	
		0,033	100	3,05	
		0,033	120	3,70	
		0,034	140	4,15	
		0,034	160	4,75	
		0,035	180	5,15	
		0,035	200	5,80	
		-	-	-	
		-	-	-	
		-	-	-	
		-	-	-	
		-	-	-	
		-	-	-	
		-	-	-	
		Klasse der Grenzabmaße für die Dicke		T1	
Euroklasse		E			
Brandverhalten	Euroklasse	Das Brandverhalten von XPS-Produkten verschlechtert sich nicht mit der Zeit.			
Dauerhaftigkeit des Brandverhaltens unter Einfluss von Wärme, Witterungseinflüssen, Alterung/ Abbau	Euroklasse	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	Wärmeleitfähigkeit und Wärmedurchlasswiderstand		Dickenbereich	50-200mm	
	Dimensionsstabilität	DS(70,90)		50-200mm	
	Verformung	DLT(2)5		50-200mm	
Druckfestigkeit	Druckspannung oder Druckfestigkeit	CS(10/Y)500	50-200mm		
	Zug-/ Biegefestigkeit	Zugfestigkeit senkrecht zur Plattenebene		TR200	
Dauerhaftigkeit der Druckfestigkeit unter Einfluss von Alterung/ Abbau	Langzeit-Kriechverhalten bei Druckbeanspruchung	CC(2/1,5/50)180	50-200mm		
Wasserdurchlässigkeit	Langzeitige Wasseraufnahme bei vollständigem Eintauchen	WL(T)0,7	50-200mm		
	Langzeitige Wasseraufnahme durch Diffusion	WD(V)2	50-200mm		
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			
Schlere Stärke		SS200			
Zusätzliche Eigenschaften	Geschlossenzelligkeit	CV95			

NPD= No Performance Determined (Keine Leistung Bestimmt)

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.

Unterschiedet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

DocuSigned by:

 9111D57ED4854D7...

Wolfgang Marka
 CEO
 URSA Italia S.r.l.

BONDENO, 30/10/24