

## LEISTUNGSERKLÄRUNG



Nr. 39XPSNR3024021

## 1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

URSA XPS 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 $\lambda_D$ [W/m*K]	Nennstärke $d_n$ [mm]	Deklarierte Wärmedurchlasswiderstand $R_D$ [m <sup>2</sup> *K/W]	
Wärmedurchlasswiderstand		0,032	20	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.			
	Dimensionsstabilität	DS(70,90)	Dickenbereich	20mm	
	Verformung	DLT(2)5		20mm	
	Frost-Tau-Wechselbeanspruchung	NPD		-	
		NPD		-	
	NPD	-			
Druckfestigkeit	Druckspannung oder Druckfestigkeit	CS(10/Y)300		20mm	
Zug- / Biegefestigkeit	Zugfestigkeit senkrecht zur Plattenebene	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:  
  
 9111D57ED4854D7...

Wolfgang Marka  
 CEO  
 URSA Italia S.r.l.

BONDENO, 01/02/24