

## IZJAVA O SVOJSTVIMA

No. 39XPSNPZ3017011

**1 Jedinstvena identifikaciona oznaka vrste proizvoda:**

URSA XPS PZ, URSA XPS PZ MAK

**2 Vrsta, serija ili serijski broj ili bilo koji drugi element koji omogućava identifikaciju građevinskog proizvoda:**

Vidi etiketu proizvoda

**3 Predviđena upotreba ili upotrebe građevinskog proizvoda, u skladu s primenjivim usklađenim tehničkim specifikacijama, kako je predvideo proizvođač:**

EN 13164:2012+A1:2015 - Toplotno-izolacioni proizvodi za zgrade

**4 Ime, registrovani trgovački naziv ili registrovani zaštitni znak i kontakt adresa proizvođača, kako je predviđeno u skladu sa članom 11(5):**

URSA XPS URSA ITALIA S.R.L.; Via Uralita 10 – 44012 Bondeno (FE) - Italy8A30

**5 Prema potrebi, ime i kontakt adresa ovlašćenog predstavnika čije ovlašćenje obuhvata delatnosti detaljno opisane u članu 12.(2)**

Nije bitno

**6 Sistem ili sistemi za ocenu i potvrdu nepromenljivosti karakteristika građevinskog proizvoda, kako je utvrđeno u Prilogu V:**

Sistem 3

**7 Za izjavu o svojstvima u vezi sa građevinskim proizvodom obuhvaćenim usklađenom normom:**

Akreditovana laboratorija broj 0672, 1169, 0407 sprovela je početna ispitivanja ostalih deklariranih svojstva.

**8 Deklarisane karakteristike:**

Osnovne karakteristike		Performanse		Harmonizovana tehnička specifikacija
Gorivost materijala	Klasa			E
Zapaljivost usled visoke temperature	Nisu još definisane metode za harmonizaciju			NPD
Dimenziona tolerancija	Vidi etiketu proizvoda			
Toplotni otpor i toplotna provodljivost	Deklarisana toplotna provodljivost $\lambda_D$ [ W/m*K ]	Nominalna debljina $d_N$ [mm]	Deklarisani toplotni otpor $R_D$ [ m <sup>2</sup> *K/W ]	EN 13164:2012 +A1:2015
	-	-	-	
	0,032	30	0,90	
	0,033	40	1,25	
	0,034	50	1,50	
	0,034	60	1,80	
	0,035	80	2,30	
	0,035	90	2,50	
	0,035	100	2,85	
	0,035	120	3,45	
	0,035	140	4,00	
	0,035	160	4,60	
	0,035	180	5,15	
	0,035	200	5,70	
	0,035	220	6,25	
0,035	240	6,85		
-	-	-	-	

Pritisna čvrstoća	Pritisna čvrstoća ili otpornost na pritisak pri 10% deformacije	CS(10/Y)	≥ 300 kPa	EN 13164:2012 +A1:2015
Postojanost pritisne čvrstoće usled starenja/raspadanja	Puzanje pod pritiskom	CC(2/1,5/50)	NPD	
Zatezna čvrstoća	Zatezna čvrstoća upravno na površinu	TR	≥ 200 kPa	
Upijanje vode	Upijanje vode dugoročnim potapanjem	WL(T)0,7	< 1,5 [Vol. %]	
	Upijanje vode dugoročnom difuzijom	WD(V)1	NPD	
Paropropusnost	Otpor difuziji vodene pare	MU	≤ 60 mm = 100 > 60 ≤ 80 mm = 80 > 80 ≤ 240 mm = 50	
Postojanost gorivosti materijala usled uticaja toplote, vremenskih prilika, starenja /raspadanja	Reakcija na vatru kod proizvoda od XPS-a ne menja se tokom vremena.			
Postojanost toplotne otpornosti usled uticaja toplote, vremenskih prilika, starenja/raspadanja/smrzavanja	Dimenziona stabilnost pri nazivnoj temperaturi i relativnoj vlažnosti: 70°C; 90%.	DS(70,90)	≤ 5 [%]	
	Deformacija pod nazivnim pritisnim opterećenjem i temperaturi: 40 kPa; 70°C.	DLT(2)5	≤ 5 [%]	
	Otpornost na smrzavanje-odmrzavanje nakon dugoročne apsorpcije vode difuzijom	FTCD	NPD	
	Otpornost na smrzavanje-odmrzavanje nakon dugotrajnog upijanja vode potpunim potpanjem	FTCI	NPD	
Opasne materije	Ispuštanje opasnih materija u unutrašnji prostor		-	

NPD = Nisu naznačena svojstva

**9 Svojstvo proizvoda utvrđeno u tačkama 1. i 2. u skladu je s objavljenim svojstvom u tački 9. Ova izjava o svojstvima objavljena je pod isključivom odgovornošću proizvođača identifikovanog u tački 4. Za proizvođača i u njegovo ime:**

Antonio Tenace, Direktor.

Bondeno, 16/01/2017

-----  
(mesto i datum)



-----  
(potpis)