

Dichiarazione di Prestazione	2
Declaration of Performance	4
Leistungserklärung	6
Izjava o lastnostih	8
Izjava o svojstvima	10
Teljesítmény Nyilatkozat	12

## DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE

No. 39XPSWGR3017011

**1 Codice di identificazione unico del prodotto-tipo :**

URSA XPS WALL C PLUS, URSA XPS WALL C MAK

**2 Numero di tipo, lotto, serie o qualsiasi altro elemento che consenta l'identificazione del prodotto da costruzione come richiesto dall'Art. 11 (4) del CPR:**

Vedere l'etichetta sul pacco

**3 Uso o usi previsti del prodotto da costruzione, conformemente alla relativa specifica tecnica armonizzata, come previsto dal produttore:**

EN 13164:2012+A1:2015 - Isolanti termici per edilizia

**4 Nome, denominazione commerciale registrata o marchio registrato e indirizzo del fabbricante, come richiesto dall'Art. 11(5)**

URSA XPS  
URSA ITALIA S.R.L.; Via Uralita 10 – 44012 Bondeno (FE) - Italy  
8A30

**5 Se opportuno, nome e indirizzo del mandatario il cui mandato copre i compiti cui all'articolo 12,**

Non rilevante

**6 Sistema o sistemi di valutazione e verifica della costanza della prestazione del prodotto da costruzione di cui all'allegato V del CPR:**

Sistema 3

**7 Nel caso di dichiarazione di prestazione per un prodotto da costruzione coperto da norma armonizzata:**

I laboratori di prova notificati n. 0679, n.1169, n.0407 hanno redatto i rapporti di prova per le altre caratteristiche rilevanti dichiarate.

**8 Prestazione dichiarata**

Caratteristiche essenziali		Prestazione		Specifica tecnica armonizzata
Reazione al fuoco	Classe			E
Combustione incandescente	Nessun metodo armonizzato ancora definito			NPD
Tolleranza dimensionale				T1
Resistenza termica e conducibilità termica	Conducibilità termica dichiarata $\lambda_D$ [ W/m*K ]	Spessore nominale $d_N$ [mm]	Resistenza termica dichiarata $R_D$ [ 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	70	1,95	
	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	
-	-	-	-	
-	-	-	-	

Resistenza alla compressione	Resistenza alla compressione o Stress da compressione al 10% di deformazione	CS(10/Y)	≥ 300 kPa	EN 13164:2012 +A1:2015
Durabilità della resistenza alla compressione contro l'invecchiamento / degrado	Scorrimento viscoso a compressione	CC(2/1,5/50)	NPD	
Resistenza a trazione	Resistenza a trazione perpendicolare alle facce	TR	≥ 200 kPa	
Permeabilità all'acqua	Assorbimento d'acqua per immersione a lungo termine	WL(T)1,5	< 1,5 [Vol. %]	
	Assorbimento d'acqua per diffusione a lungo termine	WD(V)1	NPD	
Permeabilità al vapore acqueo	Resistenza alla diffusione del vapore acqueo	MU	≤ 60 mm = 100 > 60 ≤ 80 mm = 80 > 80 ≤ 240 mm = 50	
Durabilità della reazione al fuoco contro il calore, agli agenti atmosferici, invecchiamento / degrado	La reazione al fuoco dei prodotti XPS non cambia con il tempo.			
Durabilità della resistenza termica al calore, agli agenti atmosferici, invecchiamento / degrado / gelo disgelo	Stabilità dimensionale a temperatura e umidità condizionate: 70°C; 90%.	DS(70,90)	≤ 5 [%]	
	Deformazione sotto carico a compressione e temperatura condizionate: 40 kPa; 70°C.	DLT(2)5	≤ 5 [%]	
	Resistenza al gelo-disgelo dopo l'assorbimento d'acqua a lungo termine per diffusione	FTCD	NPD	
	Resistenza al gelo-disgelo dopo l'assorbimento d'acqua a lungo termine per immersione totale	FTCI	NPD	
Sostanze pericolose	Rilascio di sostanze pericolose in ambiente interno		-	

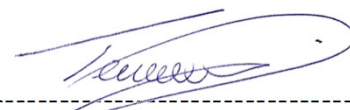
NPD = Nessuna Prestazione Determinata

**9 La prestazione del prodotto di cui ai punti 1 e 2 è conforme alla prestazione dichiarata di cui al punto 7. Si rilascia la presente dichiarazione di prestazione sotto la responsabilità esclusiva del fabbricante di cui al punto 4. Firmato a nome e per conto del produttore da:**

Antonio Tenace, Direttore Generale.

Bondeno, 16/01/2017

-----  
(luogo e data)

  
-----  
(firma)

## DECLARATION OF PERFORMANCE

No. 39XPSWGR3017011

**1 Unique identification code of the product type:**

URSA XPS WALL C PLUS, URSA XPS WALL C MAK

**2 Type, batch or serial number or any other element allowing identification of construction product as required under Article 11 (4) of the CPR:**

See label on packaging

**3 Intended use or uses of the construction product, in accordance with the applicable harmonized technical specification, as foreseen by manufacturer:**

EN 13164:2012+A1:2015 - Thermal insulation for buildings

**4 Name, registered trade name or registered trade mark and contact address of manufacturer as required under Article 11 (5):**

URSA XPS

URSA ITALIA S.R.L.; Via Uralita 10 – 44012 Bondeno (FE) - Italy  
8A30

**5 Where applicable, name and contact address of the authorized representative whose mandate covers the tasks specified in Article 12 (2):**

Not relevant

**6 System or systems of assessment and verification of constancy of performance of the construction product as set out in CPR, Annex V:**

System 3

**7 In case of the declaration of performance concerning a construction product covered by a harmonized standard:**

Notified testing laboratories No. 0679, No. 1169, No. 0407, performed the test reports for the other relevant declared characteristics.

**8 Declared Performance**

Essential characteristics		Performance		Harmonised technical specifications
Reaction to fire	Class			E
Glowing combustion	No harmonized methods defined yet			NPD
Dimensional tolerances				T1
Thermal resistance and thermal conductivity	Declared thermal conductivity $\lambda_D$ [ W/m*K]	Nominal thickness $d_N$ [mm]	Declared thermal resistance $R_D$ [ 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	70	1,95	
	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	
	-	-	-	
-	-	-	-	

Compressive strength	Compressive strength or Compressive Stress at 10% deformation	CS(10/Y)	≥ 300 kPa	EN 13164:2012 +A1:2015
Durability of compressive strength against ageing/degradation	Compressive Creep	CC(2/1,5/50)	NPD	
Tensile strength	Tensile strength perpendicular to faces	TR	≥ 200 kPa	
Water permeability	Long term water absorption	WL(T)1,5	< 1,5 [Vol. %]	
	Long term water absorption by diffusion	WD(V)1	NPD	
Water vapour permeability	Water vapour diffusion resistance factor	MU	$\leq 60 \text{ mm} = 100$ $> 60 \leq 80 \text{ mm} = 80$ $> 80 \leq 240 \text{ mm} = 50$	
Durability of reaction to fire against heat, weathering, ageing/degradation	Reaction to fire of XPS products does not change with time.			
Durability of thermal resistance against heat, weathering, ageing/degradation/freeze thaw	Dimensional stability under specified conditions 70°C; 90%r.h.	DS(70,90)	≤ 5 [%]	
	Deformation under specified compressive load of 40 kPa and temperature conditions at 70°C	DLT(2)5	≤ 5 [%]	
	Freeze-thaw resistance after long term water absorption by diffusion	FTCD	NPD	
	Freeze-thaw resistance after long term water absorption by total immersion	FTCI	NPD	
Dangerous substances	Release of dangerous substances to the indoor environment		-	

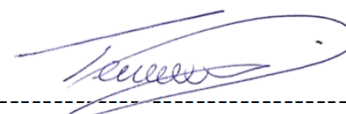
NPD= No Performance Determined

**9 The performance of the product identified in point 1 and 2 in is in conformity with the declared performance in point 8. This declaration of performance is issued under the sole responsibility of the manufacturer identified in point 4. Signed for and on behalf of the manufacturer by:**

Antonio Tenace, Managing Director.

Bondeno, 16/01/2017

-----  
(place and date)



-----  
(signature)

## LEISTUNGSERKLÄRUNG

No. 39XPSWGR3017011

**1 Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:**

URSA XPS WALL C PLUS, URSA XPS WALL C MAK

**2 Typen-, Chargen- oder Seriennummer oder ein anderes Kennzeichen zur Identifikation des Bauprodukts gemäß Artikel 11, Absatz 4 der EU- BauPVO:**

Siehe Etikett auf der Verpackung

**3 Vom Hersteller vorgesehener Verwendungszweck oder vorgesehene Verwendungszwecke des Bauprodukts gemäß der anwendbaren harmonisierten technischen Spezifikation:**

EN 13164:2012+A1:2015, Wärmedämmung von Gebäuden

**4 Name, eingetragener Handelsname oder eingetragene Marke und Kontaktanschrift des Herstellers gemäß Artikel 11, Absatz 5:**

URSA XPS  
URSA ITALIA S.R.L.; Via Uralita 10 – 44012 Bondeno (FE) - Italy  
8A30

**5 Gegebenenfalls Name und Kontaktanschrift des Bevollmächtigten, der mit den Aufgaben gemäß Artikel 12, Absatz 2 beauftragt ist:**

Nicht zutreffend

**6 System oder Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauproduktes gemäß Anhang V der Bau- PVO:**

System 3

**7 Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, das von einer harmonisierten Norm erfasst wird:**

Das notifizierte Prüflabor Nr. 0672, Nr. 1169, Nr. 0407 haben die Prüfberichte für die weiteren maßgebenden und erklärten Merkmale ausgestellt.

**8 Erklärte Leistung:**

Wesentliche Merkmale		Leistung		Harmonisierte technische Spezifikation
Brandverhalten	Euroklasse			E
Glimmverhalten	Bisher keine harmonisierte Prüfmethode verfügbar			NPD
Maßtoleranzen				T1
Wärmedurchlasswiderstand und Wärmeleitfähigkeit	Deklarierte Wärmeleitfähigkeit $\lambda_D$ [ W/m*K ]	Nennstärke dN [mm]	Deklariertes Wärmedurchlasswiderstand $R_D$ [ m²*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	70	1,95	
	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	
	-	-	-	
-	-	-	-	

Druckfestigkeit	Druckspannung oder Druckfestigkeit bei 10% Stauchung	CS(10/Y)	≥ 300 kPa	EN 13164:2012 +A1:2015
Dauerhaftigkeit der Druckfestigkeit unter Einfluss von Alterung/Abbau	Langzeit-Kriechverhalten bei Druckbeanspruchung	CC(2/1,5/50)	NPD	
Zugfestigkeit	Zugfestigkeit senkrecht zur Plattenebene	TR	≥ 200 kPa	
Wasserdurchlässigkeit	Wasseraufnahme bei langzeitigem völligen Eintauchen	WL(T)1,5	< 1,5 [Vol. %]	
	Langzeitige Wasseraufnahme durch Diffusion	WD(V)1	NPD	
Wasserdampfdurchlässigkeit	Wasserdampfdiffusionswiderstandszahl	MU	$\leq 60 \text{ mm} = 100$ $> 60 \leq 80 \text{ mm} = 80$ $> 80 \leq 240 \text{ mm} = 50$	
Dauerhaftigkeit des Brandverhaltens unter Einfluss von Wärme, Witterungseinflüssen, Alterung/Abbau	Die Reaktion auf Feuer von XPS Produkten ändert sich nicht mit der Zeit			
Dauerhaftigkeit des Wärmedurchlasswiderstandes unter Einfluß von Wärme/Witterungseinflüssen/Alterung/Abbau	Dimensionsstabilität bei 70°C; 90% relative Luftfeuchte	DS(70,90)	≤ 5 [%]	
	Verformungsverhalten bei Last 40 kPa; 70°C	DLT(2)5	≤ 5 [%]	
	Widerstandsfähigkeit bei Frost/Tauwechsel-Beanspruchung nach langzeitiger Wasseraufnahme durch Diffusion	FTCD	NPD	
	Widerstandsfähigkeit bei Frost/Tauwechsel-Beanspruchung nach Wasseraufnahme bei langzeitigem, vollständigem Eintauchen	FTCI	NPD	
Freisetzung gefährlicher Stoffe	Freisetzung gefährlicher Stoffe in das Gebäudeinnere			-

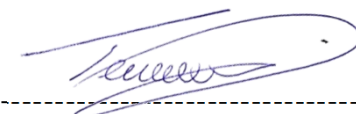
NPD = No Performance Determined (keine Leistung festgelegt)

**9 Die Leistung des Produktes gemäß den Nummern 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 8. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nr. 4. Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:**

Antonio Tenace, Geschäftsführer.

Bondeno, 16/01/2017

-----  
(Ort und Datum)



-----  
(Unterschrift)

## IZJAVA O LASTNOSTIH

No. 39XPSWGR3017011

**1 Enotna identifikacijska oznaka tipa proizvoda:**

URSA XPS WALL C PLUS, URSA XPS WALL C MAK

**2 Tip, serijska ali zaporedna številka ali kateri koli drug element, na podlagi katerega je mogoče prepoznati gradbene proizvode v skladu s členom 11(4)CPR:**

Glej etiketo proizvoda

**3 Predvidena uporaba ali predvidene vrste uporabe gradbenega proizvoda v skladu z veljavno harmonizirano tehnično specifikacijo, kot jih predvideva proizvajalec:**

EN 13164:2012+A1:2015 - Toplotnoizolacijski proizvodi za stavbe

**4 Ime, registrirano trgovsko ime ali registrirana blagovna znamka in naslov proizvajalca v skladu s členom 11(5):**

URSA XPS

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

8A30

**5 Po potrebi Ime in naslov pooblaščenega zastopnika, katerega pooblastilo zajema naloge, opredeljene v členu 12(2):**

Ni pomembno

**6 Sistem ali sistemi ocenjevanja in preverjanja nespremenljivosti lastnosti gradbenega proizvoda, kot je določeno vCPR prilogi V:**

Sistem 3

**7 Za Izjavo o lastnostih za gradbeni proizvod, za katerega velja harmoniziran evropski standard:**

Priglašeni testni laboratorij No0672, No1169, No0407 je izdelal poročila o ostalih navedenih karakteristikah.

**8 Navedene lastnosti:**

Bistvene značilnosti		Lastnost		Harmonizirana tehnična specifikacija
Požarna odpornost	Razred			E
Gorenje z žarenjem	Harmonizirane metode še niso določene			NPD
Dimenzionalni tolerance				T1
Toplotna odpornost in toplotna prevodnost	Deklarirana toplotna prevodnost $\lambda_D$ [ W/m*K ]	Nazivna debelina dN [mm]	Deklarirana toplotna upornost $R_D$ [ 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	70	1,95	
	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	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		
-	-	-	-	



Tlačna trdnost	Tlačna trdnost ali tlačna napetost pri 10% deformaciji	CS(10/Y)	≥ 300 kPa	EN 13164:2012 +A1:2015
Trajnost tlačne trdnosti pod vplivom staranja/razgradnje	Lezenje pod tlačno obremenitvijo	CC(2/1,5/50)	NPD	
Natezna trdnost	Natezna trdnost pravokotno na površino plošče	TR	≥ 200 kPa	
Vodoprepustnost	Dolgoročna absorpcija vode	WL(T)1,5	< 1,5 [Vol. %]	
	Dolgoročna absorpcija vode z difuzijo	WD(V)1	NPD	
Prepustnost za vodno paro	Faktor odpornosti na difuzijo vodnih hlapov	MU	$\leq 60 \text{ mm} = 100$ $> 60 \leq 80 \text{ mm} = 80$ $> 80 \leq 240 \text{ mm} = 50$	
Trajnost požarne odpornosti pod vplivom vročine, preperevanja, staranja/razgradnje	Požarna odpornost izdelkov XPS se s časom ne spreminja.			
Trajnost toplotne odpornosti pod vplivom vročine, preperevanja, staranja/razgradnje/zamrzovanja/odtajanja	Dimenzijska stabilnost pod specifičnimi pogoji 70°C; 90% r.v.	DS(70,90)	≤ 5 [%]	
	Deformacija pod specifično tlačno obremenitvijo 40 kPa in temperaturnimi pogoji pri 70°C	DLT(2)5	≤ 5 [%]	
	Odpornost na zamrzovanje/odtajanje po dolgoročni absorpciji vode z difuzijo	FTCD	NPD	
	Odpornost na zamrzovanje/odtajanje po dolgoročni absorpciji vode s popolno potopitvijo	FTCI	NPD	
Nevarne snovi	Izpuščanje nevarnih snovi v notranje okolje		-	

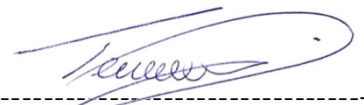
NPD = Lastnosti niso opredeljene

**9 Lastnosti proizvoda, navedenega v točki 1 in 2, so v skladu z navedenimi lastnostmi iz točke 8. Za izdajo te izjave o lastnostih je odgovoren izključno proizvajalec, naveden v točki 4. Podpisal za in v imenu proizvajalca:**

Antonio Tenace, Direktor.

Bondeno, 16/01/2017

-----  
(kraj in datum)



-----  
(podpis)

## IZJAVA O SVOJSTVIMA

No. 39XPSWGR3017011

**1 Jedinствена identifikacijska oznaka vrste proizvoda:**

URSA XPS WALL C PLUS, URSA XPS WALL C MAK

**2 Tip, serija ili serijski broj ili bilo koji drugi element kojim se omogućuje identifikacija građevnog proizvoda, kako je potrebno sukladno članku 11. Stavku 4:**

Vidi naljepnicu proizvoda

**3 Namjeravana uporaba ili uporabe građevnog proizvoda, u skladu s primjenjivim usklađenim tehničkim specifikacijama, kako je predvidio proizvođač:**

EN 13164:2012+A1:2015 - Toplinsko-izolacijski proizvodi za zgrade

**4 Ime, registrirani trgovački naziv ili registrirani žig i kontaktna adresa proizvođača, kako je potrebno sukladno članku 11. stavku 5:**

URSA XPS  
URSA ITALIA S.R.L.; Via Uralita 10 – 44012 Bondeno (FE) - Italy  
8A30

**5 Prema potrebi, ime i kontaktna adresa ovlaštenog predstavnika čije ovlaštenje obuhvaća zadatke поблиže označene u članku 12. stavku 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 izjavo o svojstvima u vezi s građevnim proizvodom obuhvaćenim usklađenom normom:**

Prijavljeni laboratorij broj 0672, 1169, 0407 proveo je početna ispitivanja ostalih objavljenih svojstva.

**8 Objavljeno svojstvo:**

Osnovne karakteristike		Svojstva		Harmonizirane tehničke specifikacije
Reakcija na vatru	Klasa			E
Gorenje s žarenjem	Nisu još definirane harmonizirane metode			NPD
Tolerancije dimenzija				T1
Toplinska otpornost i toplinska provodljivost	Deklarirana toplinska provodljivost $\lambda_D$ [ W/m*K ]	Nominalna debljina dN [mm]	Deklarirani toplinski 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	70	1,95	
	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	
-	-	-	-	
-	-	-	-	

Tlačna čvrstoća	Tlačna čvrstoća ili tlačni pritisak pri 10% deformaciji	CS(10/Y)	≥ 300 kPa	EN 13164:2012 +A1:2015
Postojanost tlačne čvrstoće na starenje, propadanje	Tlačno ugibanje	CC(2/1,5/50)	NPD	
Prekidna čvrstoća	Prekidna čvrstoća okomito na površinu	TR	≥ 200 kPa	
Propustljivost vode	Dolgoročna apsorpcija vode	WL(T)1,5	< 1,5 [Vol. %]	
	Dugotrajna upojnost vode difuzijom	WD(V)1	NPD	
Propustljivost vodene pare	Faktor otpornosti difuziji vodene pare	MU	$\leq 60 \text{ mm} = 100$ $> 60 \leq 80 \text{ mm} = 80$ $> 80 \leq 240 \text{ mm} = 50$	
Postojanost reakcije na vatru do taljenja, na meteorološke utjecaje, starenje / propadanje	Reakcija na vatru kod proizvoda od XPS-a ne mijenja se tijekom vremena.			
Postojanost toplinske čvrstoće na taljenje, meteorološke utjecaje, starenje / propadanje / smrzavanje-zagrijavanje	Dimenzijska stabilnost pod određenim uvjetima 70°C, 90% r.v.	DS(70,90)	≤ 5 [%]	
	Deformacija pod određenim tlačnim opterećenjem od 40 kPa pri temperaturi od 70°C	DLT(2)5	≤ 5 [%]	
	Otpornost na smrzavanje-zagrijavanje nakon dugotrajne difuzijske apsorpcije vode	FTCD	NPD	
	Otpornost na smrzavanje-zagrijavanje nakon dugotrajne apsorpcije vode potpunim uranjanjem	FTCI	NPD	
Opasni sastojci	Ispuštanje opasnih sastojaka u vanjsko okruženje		-	

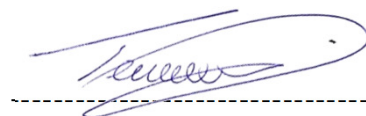
NPD = Nisu naznačena svojstva

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

Antonio Tenace, Direktor.

Bondeno, 16/01/2017

-----  
(kraj i datum)



-----  
(podpis)

## TELJESÍTMÉNY NYILATKOZAT

No. 39XPSWGR3017011

### 1 A terméktípus egyedi azonosító kódja:

URSA XPS WALL C PLUS, URSA XPS WALL C MAK

### 2 Típus, tétel vagy sorozatszám alapján azonosítható építési termék:

Lásd a termék címkéjét

### 3 Az építési termék rendeltetésszerű használatára vonatkozó követelmények, összhangban a harmonizált műszaki előírással (gyártói előírás alapján):

EN 13164:2012+A1:2015 - Hőszigetelő termékek épületekhez

### 4 Név, gyártó bejegyzett neve, védjegye és címe:

URSA XPS

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

8A30

### 5 Gyártó képviselőjének neve és elérhetősége:

Nem releváns

### 6 Vizsgálati rendszer vagy rendszerek és az építési termék teljesítménye állandóságának bizonyítása:

Rendszer 3

### 7 Teljesítmény nyilatkozat építőipari termékekhez, harmonizált szabvánnyal lefedve:

A vizsgáló laboratóriumok bejelentett n. 0679, n.1169, n.0407 elkészítettük a vizsgálati jelentéseket az egyéb bejelentett lényeges jellemzőit.

### 8 Deklarált teljesítmény

Lényeges jellemzők		Teljesítmény		Harmonizált műszaki előírások
Tűzveszélyesség	Osztály			E
Izzó égés	Nincs még definiálva harmonizált módszer.			NPD
Mérettoleranciák				T1
Hővezetési ellenállás és hővezetési képesség	Deklarált hővezetési tényező $\lambda_D$ [ W/m*K ]	Névleges vastagság dN [mm]	Hővezetési ellenállás $R_D$ [ 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	70	1,95	
	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	
	-	-	-	
-	-	-	-	

Nyomószilárdság	Nyomófeszültség vagy nyomószilárdság 10% -os alakváltozásnál	CS(10/Y)	≥ 300 kPa	EN 13164:2012 +A1:2015
A nyomószilárdság tartóssága az öregedéssel/leépüléssel szemben	Nyomás hatására bekövetkező kúszás	CC(2/1,5/50)	NPD	
Szakítószilárdság	Sík felületre merőleges húzószilárdság	TR	≥ 200 kPa	
Vízáteresztő képesség	Hosszú idejű vízfelvétel	WL(T)1,5	< 1,5 [Vol. %]	
	Hosszú idejű páradiffúziós vízfelvétel	WD(V)1	NPD	
Páraáteresztő képesség	Páraáteresztés	MU	$\leq 60 \text{ mm} = 100$ $> 60 \leq 80 \text{ mm} = 80$ $> 80 \leq 240 \text{ mm} = 50$	
Tűzveszélyességi jellemzők tartóssága hővel, időjárás állósággal és öregedéssel szemben	Az öregedés nem befolyásolja az XPS termék tűzveszélyességi tulajdonságait.			
A hővezetési ellenállás jellemzők tartóssága hővel, időjárás állósággal és öregedéssel, fagyással, olvadással szemben	Méretstabilitás meghatározott körülmények között: 70°C; 90%r.h.	DS(70,90)	≤ 5 [%]	
	Deformáció Méretstabilitás meghatározott nyomásterhelésnél 40 kPa és hőmérsékleten 70°C	DLT(2)5	≤ 5 [%]	
	Fagyás-olvadás ellenállás hosszú idejű diffúziós vízfelvétel után	FTCD	NPD	
	Fagyás-olvadás ellenállás hosszú idejű teljes vízbemerüléssel jellemezhető vízfelvétel után	FTCI	NPD	
Veszélyes anyagok	Környezeti károsanyag kibocsátás az épület belsejében		-	

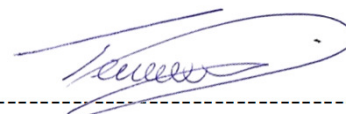
NPD= No Performance Determined (nincs meghatározott teljesítmény)

**9 A termék 1. és 2. pontokban meghatározott teljesítménye összhangban van a 8. pontban megadott deklarált teljesítménnyel. Ezért a teljesítmény deklarációért a 4. pontban azonosított gyártó kizárólagos felelősséget vállal**

Antonio Tenace, Rendező.

Bondeno, 16/01/2017

-----  
(hely és dátum)



-----  
(aláírás)