

Dichiarazione di Prestazione	2
Declaration of Performance	4
Leistungserklärung	6
Izjava o lastnostih	8
Izjava o svojstvima	10
Teljesítmény Nyilatkozat	12
Izjava o svojstvima	14
ДЕКЛАРАЦИЯ ЗА ЕКСПЛОАТАЦИОННИ ПОКАЗАТЕЛИ	16

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE
No. 39XPSNMAK3017012

1 Codice di identificazione unico del prodotto-tipo :

URSA XPS MAK3

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	Nessu metodo armonizzato ancora definito			NPD
Tolleranza dimensionale				T1
Resistenza termica e conducibilità termica	Conducibilità termica dichiarata λ_D [W/m*K]	Spessore nominale d_N [mm]	Resistenza termica dichiarata R_D [m ² *K/W]	EN 13164:2012 +A1:2015
	0,035	220	6,25	
	0,035	240	6,85	
	0,035	260	7,40	
	0,035	280	8,00	
	0,035	300	8,55	
	0	0	0,00	
	0	0	0,00	
	0	0	0,00	
	0	0	0,00	
	0	0	0,00	
	0	0	0,00	
	0	0	0,00	

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	NPD	
Permeabilità all'acqua	Assorbimento d'acqua per immersione a lungo termine	WL(T)0,7	≤ 0,7 [Vol. %]	
	Assorbimento d'acqua per diffusione a lungo termine	WD(V)1	≤ 1 [Vol. %]	
Permeabilità al vapore acqueo	Resistenza alla diffusione del vapore acqueo	MU	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, 01/01/2017

(luogo e data)



(firma)

DECLARATION OF PERFORMANCE
No. 39XPSNMAK3017012

1 Unique identification code of the product type:

URSA XPS MAK3

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 λ_D [W/m*K]	Nominal thickness dN [mm]	Declared thermal resistance R_D [m ² *K/W]	EN 13164:2012 +A1:2015
	0,035	220	6,25	
	0,035	240	6,85	
	0,035	260	7,40	
	0,035	280	8,00	
	0,035	300	8,55	
	0	0	0,00	
	0	0	0,00	
	0	0	0,00	
	0	0	0,00	
	0	0	0,00	
	0	0	0,00	
	0	0	0,00	

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	NPD	
Water permeability	Long term water absorption	WL(T)0,7	≤ 0,7 [Vol. %]	
	Long term water absorption by diffusion	WD(V)1	≤ 1 [Vol. %]	
Water vapour permeability	Water vapour diffusion resistance factor	MU	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, 01/01/2017

(place and date)



(signature)

**LEISTUNGSERKLÄRUNG
No. 39XPSNMAK3017012**

- 1 Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:**
URSA XPS MAK3
- 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 λ_D [W/m*K]	Nennstärke dN [mm]	Deklariertes Wärmedurchlasswiderstand R_D [m ² *K/W]	EN 13164:2012 +A1:2015
	0,035	220	6,25	
	0,035	240	6,85	
	0,035	260	7,40	
	0,035	280	8,00	
	0,035	300	8,55	
	0	0	0,00	
	0	0	0,00	
	0	0	0,00	
	0	0	0,00	
	0	0	0,00	
	0	0	0,00	
	0	0	0,00	

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	NPD	
Wasserdurchlässigkeit	Wasseraufnahme bei langzeitigem völligen Eintauchen	WL(T)0,7	≤ 0,7 [Vol. %]	
	Langzeitige Wasseraufnahme durch Diffusion	WD(V)1	≤ 1 [Vol. %]	
Wasserdampfdurchlässigkeit	Wasserdampfdiffusionswiderstandszahl	MU	50	
Dauerhaftigkeit des Brandverhaltens unter Einfluss von Wärme, Witterungseinflüssen, Alterung/Abbau	Die Reaktion auf Feuer von XPS-Produkte nicht mit der Zeit ändern.			
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, 01/01/2017

(Ort und Datum)



(Unterschrift)

IZJAVA O LASTNOSTIH
No. 39XPSNMAK3017012

1 Enotna identifikacijska oznaka tipa proizvoda:

URSA XPS MAK3

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 λ_D [W/m*K]	Nazivna debelina dN [mm]	Deklarirana toplotna upornost R_D [m ² *K/W]	EN 13164:2012 +A1:2015
	0,035	220	6,25	
	0,035	240	6,85	
	0,035	260	7,40	
	0,035	280	8,00	
	0,035	300	8,55	
	0	0	0,00	
	0	0	0,00	
	0	0	0,00	
	0	0	0,00	
	0	0	0,00	
	0	0	0,00	
	0	0	0,00	
	0	0	0,00	
	0	0	0,00	

Tlačna trdnost		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	NPD	
Vodoprepustnost	Dolgoročna absorpcija vode	WL(T)0,7	≤ 0,7 [Vol. %]	
	Dolgoročna absorpcija vode z difuzijo	WD(V)1	≤ 1 [Vol. %]	
Prepustnost za vodno paro	Faktor odpornosti na difuzijo vodnih hlapov	MU	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	Izpust nevarnih snovi v notranje okolje		-	

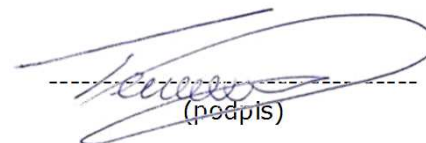
NPD = Lastnosti niso opredeljene

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, 01/01/2017

(kraj in datum)



(podpis)

IZJAVA O SVOJSTVIMA
No. 39XPSNMAK3017012

1 Jedinstvena identifikacijska oznaka vrste proizvoda:

URSA XPS MAK3

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 pobliže 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 λ_D [W/m*K]	Nominalna debljina dN [mm]	Deklarirani toplinski otpor R_D [m ² *K/W]	EN 13164:2012 +A1:2015
	0,035	220	6,25	
	0,035	240	6,85	
	0,035	260	7,40	
	0,035	280	8,00	
	0,035	300	8,55	
	0	0	0,00	
	0	0	0,00	
	0	0	0,00	
	0	0	0,00	
	0	0	0,00	
	0	0	0,00	
	0	0	0,00	

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	NPD	
Propustljivost vode	Dolgoročna apsorpcija vode	WL(T)0,7	≤ 0,7 [Vol. %]	
	Dugotrajna upojnost vode difuzijom	WD(V)1	≤ 1 [Vol. %]	
Propustljivost vodene pare	Faktor otpornosti difuziji vodene pare	MU	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		-	

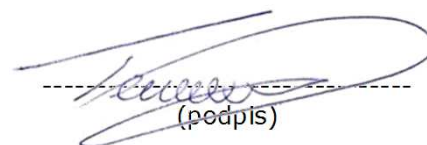
NPD = Nisu naznačena svojstva

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, 01/01/2017

(kraj i datum)



(podpis)

TELJESÍTMÉNY NYILATKOZAT
No. 39XPSNMAK3017012

1 A terméktípus egyedi azonosító kódja:

URSA XPS MAK3

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 λ_D [W/m*K]	Névleges vastagság dN [mm]	Hővezetési ellenállás R_D [m ² *K/W]	EN 13164:2012 +A1:2015
	0,035	220	6,25	
	0,035	240	6,85	
	0,035	260	7,40	
	0,035	280	8,00	
	0,035	300	8,55	
	0	0	0,00	
	0	0	0,00	
	0	0	0,00	
	0	0	0,00	
	0	0	0,00	
	0	0	0,00	
	0	0	0,00	
	0	0	0,00	

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	NPD	
Vízáteresztő képesség	Hosszú idejű vízfelvétel	WL(T)0,7	≤ 0,7 [Vol. %]	
	Hosszú idejű páradiffúziós vízfelvétel	WD(V)1	≤ 1 [Vol. %]	
Páraáteresztő képesség	Páraáteresztés	MU	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 jellegű 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, 01/01/2017

(hely és dátum)



(aláírás)

IZJAVA O SVOJSTVIMA
No. 39XPSNMAK3017012

1 Jedinствена identifikaciona oznaka vrste proizvoda:

URSA XPS MAK3

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 primjenjivim usklađenim tehničkim specifikacijama, kako je predvideo proizvođač:

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

4 Ime, registrovani trgovački naziv ili registrirani 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) - Italy

8A30

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				T1
Toplotni otpor i toplotna provodljivost	Deklarisana toplotna provodljivost λ_D [W/m*K]	Nominalna debljina dN [mm]	Deklarisani toplotni otpor R_D [m ² *K/W]	EN 13164:2012 +A1:2015
	0,035	220	6,25	
	0,035	240	6,85	
	0,035	260	7,40	
	0,035	280	8,00	
	0,035	300	8,55	
	0	0	0,00	
	0	0	0,00	
	0	0	0,00	
	0	0	0,00	
	0	0	0,00	
	0	0	0,00	
	0	0	0,00	
	0	0	0,00	

Pritisna čvrstoća	Pritisna čvrstoća ili otpornost na pritisak pri 10% deformacije	CS(10/Y)	≥ 300 kPa	EN 13164:2012 +A1:2015
Postojanost pritiskne čvrstoće usled starenja/raspadanja	Puzanje pod pritiskom	CC(2/1,5/50)	NPD	
Zatezna čvrstoća	Zatezna čvrstoća upravno na površinu	TR	NPD	
Upijanje vode	Upijanje vode dugoročnim potapanjem	WL(T)0,7	≤ 0,7 [Vol. %]	
	Upijanje vode dugoročnom difuzijom	WD(V)1	≤ 1 [Vol. %]	
Paropropusnost	Otpor difuziji vodene pare	MU	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 pritiskim 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 potapanjem	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, 01/01/2017

(mesto i datum)



(potpis)

ДЕКЛАРАЦИЯ ЗА ЕКСПЛОАТАЦИОННИ ПОКАЗАТЕЛИ
№. 39XPSNMAK3017012

- 1 Уникален идентификационен код на типа продукт:**
URSA XPS MAK3
- 2 Тип, партиден номер или сериен номер, или друг елемент, който позволява да се идентифицира строителния продукт по член 11 (4) - CPR:**
Виж етикета на продукта
- 3 Предвидена употреба или употреби на строителния продукт в съответствие с приложимата хармонизирана техническа спецификация, както е предвидено от производителя:**
EN 13164:2012+A1:2015 - Топлоизолационен продукт за сгради
- 4 Име, регистрирано търговско име или регистрирана търговска марка и адрес за контакт с производителя според изискванията на Чл. 11 (5) - CPR:**
URSA XPS
URSA ITALIA S.R.L.; Via Uralita 10 – 44012 Bondeno (FE) - Italy
8A30
- 5 Където е приложимо, име и адреса за контакт на оторизиран представител, чийто мандат покрива задълженията по Чл. 12(2) :**
Не е приложимо
- 6 Система или системи за оценяване и проверка на постоянството на експлоатационните показатели на строителни продукти, както са изложени в Приложение V, CPR:**
Система 3
- 7 Декларация за експлоатационни показатели на строителен продукт, покрит от хармонизиран:**
Нотифицирани тествачи лаборатории No. 0679, No. 1169, No. 0407 са изготвили тестовите доклади за другите приложими деклариранни характеристики.
- 8 Деклариранни експлоатационни характеристики:**

Съществени характеристики		Експлоатационни показатели		Хармонизирани технически спецификации
Реакция на огън	Клас			E
Горене с пламък	Без определени хармонизирани методи			NPD
Допуск на дебелината				T1
Топлинно съпротивление и коефициент на топлопроводност	Деклариран коефициент на топлопроводност λ_D [W/m*K]	Номинална дебелина dN [mm]	Декларирано съпротивление на топлопреминаване R_D [m ² *K/W]	EN 13164:2012 +A1:2015
	0,035	220	6,25	
	0,035	240	6,85	
	0,035	260	7,40	
	0,035	280	8,00	
	0,035	300	8,55	
	0	0	0,00	
	0	0	0,00	
	0	0	0,00	
	0	0	0,00	
	0	0	0,00	
	0	0	0,00	
	0	0	0,00	
	0	0	0,00	

Якост на натиск	Якост на натиск или Якост на натиск при 10% деформация	CS(10/Y)	≥ 300 kPa	EN 13164:2012 +A1:2015
Устойчивост на якостта на натиск при стареене/деградация	Пълзене при натиск	CC(2/1,5/50)	NPD	
Якост на опън	Якост на опън перпендикулярно на повърхностите	TR	NPD	
Водопоглъщане	Продължително водопоглъщане при пълно потопяване	WL(T)0,7	≤ 0,7 [Vol. %]	
	Продължително водопоглъщане чрез дифузия	WD(V)1	≤ 1 [Vol. %]	
Пренасяне на водни пари	Коефициент на дифузно съпротивление на преминаване на водни пари	MU	50	
Устойчивост на реакцията на огън при топлина, атмосферни влияния, стареене/деградация	Реакцията на огън на XPS продуктите не се променя с времето.			
Устойчивост на съпротивлението на топлопреминаване при топлина, атмосферни влияния, стареене/деградация /замръзване/размръзване	Стабилност на размерите при специфицирани условия 90% влажност на въздуха, 70°C	DS(70,90)	≤ 5 [%]	
	Деформация при налягане от 40 kPa и температура 70°C	DLT(2)5	≤ 5 [%]	
	Устойчивост на замръзване – размръзване при продължително водопоглъщане чрез дифузия	FTCD	NPD	
	Устойчивост на замръзване – размръзване при продължително водопоглъщане при пълно потапяне	FTCI	NPD	
Опасни вещества	Отделяне на опасни вещества във вътрешна среда		-	

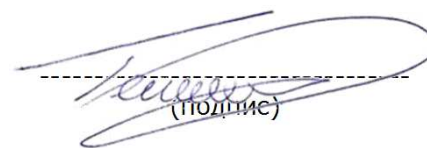
NPD - Неустановени експлоатационни показатели

9 Експлоатационните показатели на продукта, посочени в точки 1 и 2, съответстват на:

Antonio Tenace, Managing Director.

Bondeno, 01/01/2017

(място и дата)



(Подпис)