

|  |    |
|--|----|
| 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. 39XPSPLS3021101

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

URSA XPS PLUS

**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.0407, n. 0987, n. 2685 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  |                               |
|  | -  | -                            | -   |                               |
|  | -  | -                            | -   |                               |

|   |  |                                   |                |                           |
|---|--|-----------------------------------|----------------|---------------------------|
| Resistenza alla compressione  | Resistenza alla compressione o Stress da compressione al 10% di deformazione                 | CS(10/Y)                          | ≥ 300 kPa      | EN 13164:2012<br>+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)                             | ≤ 0,7 [Vol. %] |                           |
|   | Assorbimento d'acqua per diffusione a lungo termine  | WD(V)                             | NPD            |                           |
| Permeabilità al vapore acqueo   | Resistenza alla diffusione del vapore acqueo   | MU                                | 100            |                           |
| 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  | No harmonized methods defined yet |                |                           |

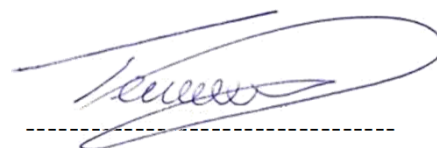
NPD = Nessuna Prestazione Determinata

**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, 22/10/2021

-----  
(luogo e data)



-----  
(firma)

## DECLARATION OF PERFORMANCE

No. 39XPSPLS3021101

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

URSA XPS PLUS

**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. 0407, No. 0987, No 2685 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  |                                     |
|   | -   | -                            | -   |                                     |
|   |   |                              |   |                                     |

|   |   |                                   |                |                           |
|---|---|-----------------------------------|----------------|---------------------------|
| Compressive strength  | Compressive strength or Compressive Stress at 10% deformation                             | CS(10/Y)                          | ≥ 300 kPa      | EN 13164:2012<br>+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)                             | ≤ 0,7 [Vol. %] |                           |
|   | Long term water absorption by diffusion   | WD(V)                             | NPD            |                           |
| Water vapour permeability   | Water vapour diffusion resistance factor  | MU                                | 100            |                           |
| 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                                 | No harmonized methods defined yet |                |                           |

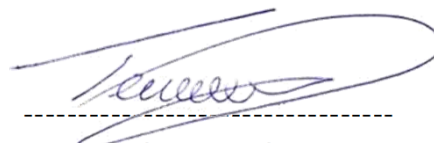
NPD= No Performance Determined

**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, 22/10/2021

-----  
(place and date)



-----  
(signature)

## LEISTUNGSERKLÄRUNG

No. 39XPSPLS3021101

**1 Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:**

URSA XPS PLUS

**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. 0407, Nr. 0987, Nr. 2685 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                   | Nennstärke | Deklariertes Wärmedurchlasswiderstand | EN 13164:2012 +A1:2015                 |
|   | $\lambda_D$ [ W/m*K ]                            | dN [mm]    | $R_D$ [ m²*K/W ]                      |  |
|   | 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                                  |  |
|   | -  | -          | -                                     |  |

|  |  |   |                |                        |
|--|--|---|----------------|------------------------|
| 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)                                     | ≤ 0,7 [Vol. %] |                        |
|  | Langzeitige Wasseraufnahme durch Diffusion   | WD(V)                                     | NPD            |                        |
| Wasserdampfdurchlässigkeit   | Wasserdampfdiffusionswiderstandszahl   | MU  | 100            |                        |
| 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   | keine harmonisierte Prüfmethode verfügbar |                |                        |


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, 22/10/2021

-----  
(Ort und Datum)



-----  
(Unterschrift)

## IZJAVA O LASTNOSTIH

No. 39XPSPLS3021101

**1 Enotna identifikacijska oznaka tipa proizvoda:**

URSA XPS PLUS

**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 No0407, No0987, No2685 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  |                                      |
|   | -   | -                        | -   |                                      |
|   |   |                          |   |                                      |
|   |   |                          |   |                                      |
|   |   |                          |   |                                      |
|   |   |                          |   |                                      |



|  |  |                                       |                |                           |
|--|--|---------------------------------------|----------------|---------------------------|
| Tlačna trdnost   |  | CS(10/Y)                              | ≥ 300 kPa      | EN 13164:2012<br>+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)                                 | ≤ 0,7 [Vol. %] |                           |
|  | Dolgoročna absorpcija vode z difuzijo  | WD(V)                                 | NPD            |                           |
| Prepustnost za vodno paro  | Faktor odpornosti na difuzijo vodnih hlapov  | MU                                    | 100            |                           |
| 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/za mrzovanja/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  | Harmonizirane metode še niso določene |                |                           |

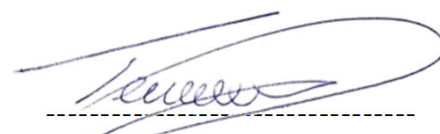
NPD = Lastnosti niso opredeljene

**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, 22/10/2021

-----  
(kraj in datum)



-----  
(podpis)

## IZJAVA O SVOJSTVIMA

No. 39XPSPLS3021101

**1 Jedinствена identifikacijska oznaka vrste proizvoda:**

URSA XPS PLUS

**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 izjavu o svojstvima u vezi s građevnim proizvodom obuhvaćenim usklađenom normom:**

Prijavljeni laboratorij broj 0407, 0987, 2685 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 $d_N$ [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  |                                      |
|   | -   | -                             | -   |                                      |
|   | -   | -                             | -   |                                      |

|  |   |  |                |                           |
|--|---|--|----------------|---------------------------|
| Tlačna čvrstoća  | Tlačna čvrstoća ili tlačni pritisak pri 10% deformaciji                                   | CS(10/Y)                                 | ≥ 300 kPa      | EN 13164:2012<br>+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 absorpcija vode  | WL(T)                                    | ≤ 0,7 [Vol. %] |                           |
|  | Dugotrajna upojnost vode difuzijom  | WD(V)                                    | NPD            |                           |
| Propustljivost vodene pare   | Faktor otpornosti difuziji vodene pare  | MU                                       | 100            |                           |
| 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  | Nisu još definirane harmonizirane metode |                |                           |

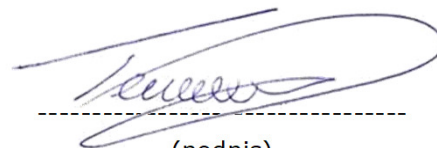
NPD = Nisu naznačena svojstva

**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, 22/10/2021

-----  
(kraj i datum)



-----  
(podpis)

## TELJESÍTMÉNY NYILATKOZAT

No. 39XPSPLS3021101

**1 A terméktípus egyedi azonosító kódja:**

URSA XPS PLUS

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

Lásd a termék címkéjét

**3 Az építési termék rendeltetészerű 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.0407, n.0987, n.2685 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<br>$\lambda_D$ [ W/m*K ] | Névleges vastagság<br>dN [mm] | Hővezetési ellenállás<br>$R_D$ [ m <sup>2</sup> *K/W ] | EN 13164:2012<br>+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   |                               |
|  | -   | -                             | -  |                               |
|  | -   | -                             | -  |                               |

|   |   |   |                |                           |
|---|---|---|----------------|---------------------------|
| Nyomószilárdság   | Nyomófeszültség vagy nyomószilárdság 10% -os alakváltozásnál                            | CS(10/Y)                                  | ≥ 300 kPa      | EN 13164:2012<br>+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)                                     | ≤ 0,7 [Vol. %] |                           |
|   | Hosszú idejű páradiffúziós vízfelvétel  | WD(V)                                     | NPD            |                           |
| Páraáteresztő képesség  | Páraáteresztés  | MU  | 100            |                           |
| 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 vízbemerüléses jellegű vízfelvétel után   | FTCI                                      | NPD            |                           |
| Veszélyes anyagok   | Környezeti károsanyag kibocsátás az épület belsejében                                   | Nincs még definiálva harmonizált módszer. |                |                           |

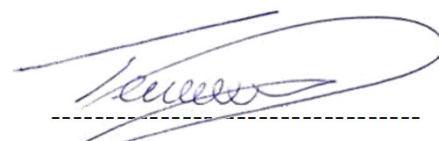
NPD= No Performance Determined (nincs meghatározott teljesítmény)

**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, 22/10/2021

-----  
(hely és dátum)



-----  
(aláírás)

## IZJAVA O SVOJSTVIMA

No. 39XPSPLS3021101

**1 Jedinstvena identifikaciona oznaka vrste proizvoda:**

URSA XPS PLUS

**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 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) - 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 0407, 0987, 2685 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<br>$\lambda_D$ [ W/m*K ] | Nominalna debljina<br>dN [mm] | Deklarisani toplotni otpor<br>$R_D$ [ 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  |                                      |
|   | -   | -                             | -   |                                      |
|   |   |                               |   |                                      |
|   |   |                               |   |                                      |
|   |   |                               |   |                                      |

|   |   |  |                |                           |
|---|---|--|----------------|---------------------------|
| Pritisna čvrstoća   | Pritisna čvrstoća ili otpornost na pritisak pri 10% deformacije                         | CS(10/Y)                                   | ≥ 300 kPa      | EN 13164:2012<br>+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 [Vol. %] |                           |
|   | Upijanje vode dugoročnom difuzijom  | WD(V)                                      | NPD            |                           |
| Paropropusnost  | Otpor difuziji vodene pare  | MU   | 100            |                           |
| 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 potapanjem | FTCI                                       | NPD            |                           |
| Opasne materije   | Ispuštanje opasnih materija u unutrašnji prostor  | su još definisane metode za harmonizaciju. |                |                           |

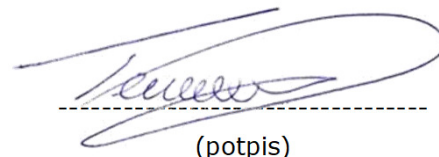
NPD = Nisu naznačena svojstva

**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, 22/10/2021

-----  
(mesto i datum)



-----  
(potpis)

## ДЕКЛАРАЦИЯ ЗА ЕКСПЛОАТАЦИОННИ ПОКАЗАТЕЛИ URSA XPS PLUS

**1 Уникален идентификационен код на типа продукт:**

URSA XPS PLUS

**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. 0407, No. 0987, No. 2685 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<br>$\lambda_D$ [ W/m*K ] | Номинална дебелина<br>dN [mm] | Декларирано съпротивление на топлопреминаване<br>$R_D$ [ 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   |                                       |
|  | -   | -                             | -  |                                       |
|  |   |                               |  |                                       |



|   |  |                                     |                |                           |
|---|--|-------------------------------------|----------------|---------------------------|
| Якост на натиск   | Якост на натиск или Якост на натиск при 10% деформация                                     | CS(10/Y)                            | ≥ 300 kPa      | EN 13164:2012<br>+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                                  | ≥ 200 kPa      |                           |
| Водопоглъщане   | Продължително водопоглъщане при пълно потопяване   | WL(T)                               | ≤ 0,7 [Vol. %] |                           |
|   | Продължително водопоглъщане чрез дифузия   | WD(V)                               | NPD            |                           |
| Пренасяне на водни пари   | Коефициент на дифузно съпротивление на преминаване на водни пари                           | MU                                  | 100            |                           |
| 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   | Без определени хармонизирани методи |                |                           |

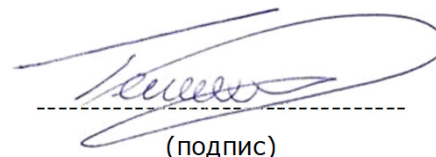
NPD - Неустановени експлоатационни показатели

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

Antonio Tenace, Managing Director.

Bondeno, 22/10/2021

-----  
(място и дата)



-----  
(подпис)