oprix Matériaux
Batissez malin.



/ CERTIFICAT ACERMI

URSA PULS'R 47

PULS'R 47 – sac de 16,6 kg



- Certificat ACERMI n° 18/D/047/1326 – édition 2
- Délivré le 01/01/2024, valable jusqu'au 31/12/2026
- Usine certifiée : El Pla de Santa Maria - Espagne
- Référence commerciale couverte : URSA PULS'R 47
- Document original de l'ACERMI joint intégralement en pages suivantes

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

N° de certificat	18/D/047/1326 – éd. 2
Titulaire	URSA IBERICA AISLANTES, S.A.
Usine	El Pla de Santa Maria - Espagne
Validité	jusqu'au 31/12/2026
Application	Soufflage
λD certifiée	0,047 W/(m.K)
R certifiées	2,00 à 15,00 m².K/W
R 7 : épaisseur après tassement	329 mm – 21 sacs de 16,6 kg / 100 m²
Réaction au feu	Euroclasse A1
Classe de tassement	S1
Réf	2142842

Données constructeur URSA — document non contractuel, sous réserve de modification par le fabricant.

ASSOCIATION POUR LA CERTIFICATION DES MATERIAUX ISOLANTS
ASSOCIATION DECLAREE (LOI DU 1ER JUILLET 1901) ORGANISME CERTIFICATEUR DECLARE (LOI 94-442 DU 3 JUIN 1994)
CSTB - LNE

ACCREDITATION N°5-0019 PORTEE DISPONIBLE SUR WWW.COFRAC.FR

CERTIFICAT ACERMI
N° 18/D/047/1326 - Édition 2
Licence n° 18/D/047/1326 - Edition 2

En application des Règles Générales du Certificat de produit ACERMI et du référentiel Produits en vrac à base de laine minérale version C du 01/03/2015 de la Certification des matériaux isolants thermiques,
According to the ACERMI General Rules of Certification, and the Bulk mineral wool-based products Rules revision C from 2015-03-01 for thermal insulation materials

la société :
the company:

Raison sociale : **URSA IBERICA AISLANTES, S.A.**
Company:
Siège social : **Paseo Recoletos, 3 E-28004 MADRID - Espagne**
Head Office:

est autorisée à apposer la marque ACERMI sur le produit isolant, sur les emballages et sur tout document concernant directement les produits désignés sous les références commerciales
Is authorized to apply the ACERMI marking on the product, on the packaging, and on any document directly related to the products named as the following commercial references

F-URSA PULS'R 47 - F-SOUFL'R 47

et fabriqués par l'usine de : El Pla de Santa Maria - *Espagne*
Production plant:

avec les caractéristiques certifiées figurant à partir de la page 2 du présent certificat.
Certified characteristics are given from page 2.

Ce certificat atteste que ces produits et le système qualité mis en œuvre pour sa fabrication font respectivement l'objet d'essais de conformité et d'audits périodiques avec prélèvement d'échantillons pour essais, suivant les spécifications définies par le référentiel Produits en vrac à base de laine minérale et la norme EN 14064-1 : 2010.
This licence, delivered under the ACERMI Technical Regulations, certifies that the products and the relevant quality system are respectively submitted to tests of conformity and periodical audits with sampling for tests, according to the specifications of the Technical Regulations Bulk mineral wool-based products and the standard EN 14064-1:2010.

Ce certificat a été délivré le 01 janvier 2024 et, sauf décision ultérieure à la présente certification, due en particulier à une modification des produits ou du système qualité mis en place, est valable jusqu'au 31 décembre 2026.
This certificate was issued on january 01st 2024 and is valid until december 31th 2026, except new decision due to a modification in the products or in the implemented quality system.

Pour le Président
É. CRÉPON



F. RASSE

Pour le Secrétaire
T. GRENON



P. PRUDHON

La validité du certificat peut être vérifiée en consultant la base de données sur le site www.acermi.com
The validity of the certificate can be checked by consulting the database at www.acermi.com
Renouvellement du certificat n° 18/D/047/1326 Édition 1, délivré le 01 janvier 2021
Renewal of certificate n° 18/D/047/1326 Edition 1, issued on january 01st 2021

4, avenue du Recteur-Poincaré 75782 Paris Cedex 16 - Tél. 33.(0)1.64.68.84.97 - secretariat.acermi@cstb.fr

CERTIFICAT ACERMI
N° 18/D/047/1326 - Édition 2
Licence n° 18/D/047/1326 - Edition 2
CARACTÉRISTIQUES CERTIFIÉES
Certified properties

RÉACTION AU FEU : Euroclasse A1
Reaction to fire:

APPLICATION SOUFFLAGE
Blowing application

CONDUCTIVITÉ THERMIQUE CERTIFIÉE : λ_D = 0.047 W/(m.K)
Certified thermal conductivity:

RÉSISTANCE THERMIQUE
Thermal resistance

Résistance thermique R_{TH} (m^2.K/W)	Épaisseur après tassement (mm)	Épaisseur minimale (mm)	Taux de remplissage minimal (Kg/m^2)	Nombre de sacs minimal pour 100 m^2
				16.6kg
2,00	94	95	1.00	6.0
2,50	117	120	1.30	7.5
3,00	141	145	1.50	9.0
3,50	164	170	1.80	10.5
4,00	188	190	2.00	12.0
4,50	211	215	2.30	13.5
5,00	235	240	2.50	15.0
5,50	258	265	2.80	16.5
6,00	282	285	3.00	18.0
6,50	305	310	3.30	19.5
7,00	329	335	3.50	21.0
7,50	352	360	3.80	22.5
8,00	376	380	4.00	24.0
8,50	399	405	4.30	25.5
9,00	423	430	4.50	27.0
9,50	446	455	4.80	28.5
10,00	470	475	5.00	30.0
10,50	493	500	5.30	31.5
11,00	517	525	5.50	33.0
11,50	540	550	5.80	34.5
12,00	564	570	6.00	36.0
12,50	587	595	6.30	37.5
13,00	611	620	6.50	39.0
13,50	634	645	6.80	40.5
14,00	658	665	7.00	42.0

4, avenue du Recteur-Poincaré 75782 Paris Cedex 16 - Tél. 33.(0)1.64.68.84.97 - secretariat.acermi@cstb.fr

CERTIFICAT ACERMI
N° 18/D/047/1326 - Édition 2
Licence n° 18/D/047/1326 - Edition 2
CARACTÉRISTIQUES CERTIFIÉES
Certified properties

Résistance thermique R_{TH} (m^2.K/W)	Épaisseur après tassement (mm)	Épaisseur minimale (mm)	Taux de remplissage minimal (Kg/m^2)	Nombre de sacs minimal pour 100 m^2
				16.6kg
14,50	681	690	7.30	43.5
15,00	705	715	7.50	45.0

Nota : la résistance thermique certifiée R ne peut être obtenue qu'en respectant impérativement à la fois l'épaisseur à installer et le nombre minimal de sacs pour 100 m² de surface couverte ainsi que les prescriptions de mise en œuvre figurant dans le NF DTU 45.11.

AUTRES CARACTÉRISTIQUES CERTIFIÉES
Other certified properties

Classe de tassement	**S1**
Transmission de vapeur d'eau	**MU1**

4, avenue du Recteur-Poincaré 75782 Paris Cedex 16 - Tél. 33.(0)1.64.68.84.97 - secretariat.acermi@cstb.fr