

Déclaration des performances
N° 33UGW32AL20051

1. Code d'identification unique:
URSA Renosoudal alu | MW – EN 13162 T3-WS-MU1
2. Numéro permettant l'identification du produit de construction
URSA Renosoudal alu | voir étiquette produit
3. Usage prévu
Isolation Thermique du Bâtiment (ThIB)
4. Nom, raison sociale et adresse de contact du fabricant
URSA France SAS
Maille Nord III
7 Porte de Neuilly
93160 Noisy-le-Grand
www.ursa.fr
contact.fr@ursa.com
5. Nom et adresse de contact du mandataire
Non applicable
6. Systèmes d'évaluation et de vérification de la constance des performances
AVCP Système 1 pour la réaction au feu
AVCP Système 3 pour les autres caractéristiques
7. Cas des produits couverts par une norme harmonisée
ACERMI (Organisme Notifié n° 1163) ou BBKA (Organisme Notifié n° 0749) : système 1.
CSTB (Organisme Notifié N°0679) : système 3.
8. Cas des produits pour lesquels une évaluation technique européenne a été délivrée :
Non applicable
9. Performances déclarées :

| Caractéristiques essentielles | | Performances | Spécifications techniques harmonisées |
|--|------------------------------------|---------------------|---------------------------------------|
| | | URSA Renosoudal alu | |
| Réaction au feu | Réaction au feu | A1 | EN 13162 : 2012 +A1 : 2015 |
| Caractéristiques des Euroclasses | | | |
| Emission de substances dangereuses à l'intérieur des bâtiments | Emission de substances dangereuses | (a) | |
| Coefficient d'absorption acoustique | Absorption acoustique | NPD | |
| Indice de transmission des bruits d'impact (pour les sols) | Raideur dynamique | NPD | |
| | Epaisseur, d _L | NPD | |
| | Compressibilité | NPD | |

| Caractéristiques essentielles | | Performances | | Spécifications techniques harmonisées |
|---|--|--|----------------------------------|---------------------------------------|
| | | URSA Renosoudal alu | | |
| | Résistance à l'écoulement de l'air | NPD | | |
| Indice d'isolement aux bruits aériens directs | Résistance à l'écoulement de l'air | NPD | | |
| Combustion avec incandescence continue | Combustion avec incandescence continue | (b) | | |
| Résistance thermique | Résistance thermique et conductivité thermique | $\lambda_D=0,032 \text{ W/m}\cdot\text{K}$ | | |
| | | d mm | R $\text{m}^2\cdot\text{K/W}$ | |
| | | | | |
| | | 60 | 1,85 | |
| | | 65 | 2,00 | |
| | | 70 | 2,30 | |
| | | 75 | 2,30 | |
| | | 76 | 2,35 | |
| | | 80 | 2,50 | |
| | | 85 | 2,65 | |
| | | 90 | 2,80 | |
| | | 95 | 2,95 | |
| | | 96 | 3,00 | |
| | | 100 | 3,10 | |
| | | 101 | 3,15 | |
| | | 105 | 3,25 | |
| | | 110 | 3,40 | |
| | | 111 | 3,45 | |
| | | 115 | 3,55 | |
| | | 120 | 3,75 | |
| | | 125 | 3,90 | |
| | | 130 | 4,05 | |
| | | 132 | 4,10 | |
| | | 135 | 4,20 | |
| | | 140 | 4,35 | |
| | | 141 | 4,40 | |
| | | 145 | 4,50 | |
| 146 | 4,55 | | | |
| 150 | 4,65 | | | |
| 151 | 4,70 | | | |
| 155 | 4,80 | | | |
| 160 | 5,00 | | | |
| 165 | 5,15 | | | |
| 167 | 5,20 | | | |
| 170 | 5,30 | | | |
| | | | | |
| | Epaisseur | T3 | | |
| Perméabilité à l'eau | Absorption d'eau à court terme | WS | | |
| | Absorption d'eau à long terme | NPD | | |
| Perméabilité à la vapeur d'eau | Transmission de la vapeur d'eau | MU1 | | |

| Caractéristiques essentielles | | Performances | Spécifications techniques harmonisées |
|--|--|---------------------|---------------------------------------|
| | | URSA Renosoudal alu | |
| Résistance à la compression | Contrainte en compression ou résistance à la compression | NPD | |
| | Charge ponctuelle | NPD | |
| Durabilité de la réaction au feu par rapport à l'exposition à la chaleur ou aux intempéries, au vieillissement/à la dégradation | Caractéristiques de durabilité | (c) | |
| Durabilité de la résistance thermique par rapport à l'exposition à la chaleur ou aux intempéries, au vieillissement/à la dégradation | Résistance thermique et conductivité thermique | (d) | |
| | Caractéristiques de durabilité | (d) (e) | |
| Résistance à la traction/flexion | Résistance à la traction perpendiculaire aux faces | (f) | |
| Durabilité de la résistance à la compression par rapport au vieillissement/à la dégradation | Fluage en compression | NPD | |

- (a) Les produits isolants thermiques ne doivent pas dégager de substances dangereuses réglementées dépassant les niveaux maximums autorisés spécifiés dans les réglementations européennes ou nationales. Des méthodes d'essai européennes sont en cours d'élaboration.
- (b) Une méthode d'essai est en cours d'élaboration et, lorsqu'elle sera disponible, la norme sera modifiée.
- (c) Pas de variation en ce qui concerne les propriétés de réaction au feu des produits en laine minérale. Le comportement au feu de la laine minérale ne se détériore pas avec le temps. La classification Euroclasses du produit est liée à la teneur en matières organiques qui ne peut pas augmenter avec le temps.
- (d) La conductivité thermique des produits en laine minérale ne change pas avec le temps. L'expérience a montré que la structure fibreuse est stable et que la porosité ne contient pas d'autre gaz que l'air de l'atmosphère.
- (e) Pour l'épaisseur de la stabilité dimensionnelle uniquement
- (f) Cette caractéristique concerne également la manipulation et l'installation

10. Les performances du produit identifié aux points 1 et 2 sont conformes aux performances déclarées indiquées au point 9.

La présente déclaration des performances est établie sous la seule responsabilité du fabricant identifié au point 4.

Signé pour le fabricant et en son nom par :



Noisy-le-Grand, 20/05/2020
M. Jean-Pierre Laherre