

FR : Déclaration des performances

NL : Prestatieverklaring

Déclaration des performances

N° 33PUO35NK13071

- | | | | |
|----|--|--|--|
| 1. | Code d'identification unique: Pure 35 QN | | MW – EN 13162 T2-WS-MU1 |
| 2. | Numéro permettant l'identification du produit de construction Pure 35 QN | | voir étiquette produit |
| 3. | Usage prévu Isolation Thermique du Bâtiment (ThIB) | | |
| 4. | Nom, raison sociale et adresse de contact du fabricant | | |
| | URSA France SAS 35 Grande Allée du 12 Février 1934 77168 Noisiel www.ursa.fr contact@uralita.com | | URSA BENELUX BVBA Industriezone 7 – Pitantiestraat 127 B-8792 DESSELGEM www.ursa.be ursa.be@uralita.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 L'ACERMI (Organisme Notifié n° 1163) a réalisé une détermination de produit type sur la base d'essais de type ; une inspection initiale de l'établissement de fabrication et du contrôle de la production en usine ; une surveillance, une évaluation et une appréciation permanentes du contrôle de la production en usine, selon le système 1 pour la caractéristique de réaction au feu. Il a délivré le certificat de constance des performances. | | |
| | Le CSTB (Organisme Notifié N°0679) a réalisé une détermination du produit type sur la base d'essais de type, selon de système 3 pour les autres caractéristiques. Il a délivré les rapports d'essais correspondants. | | |
| 8. | Cas des produits pour lesquels une évaluation technique européenne a été délivrée : Non applicable | | |
| 9. | Performances déclarées : | | |

| Caractéristiques essentielles | | Performances | Spécifications techniques harmonisées |
|--|------------------------------------|--------------|---------------------------------------|
| | | Pure 35 QN | |
| Réaction au feu Caractéristiques des Euroclasses | Réaction au feu | A1 | EN 13162 : 2012 |
| Emission de substances dangereuses à l'intérieur des bâtiments | Emission de substances dangereuses | (a) | |

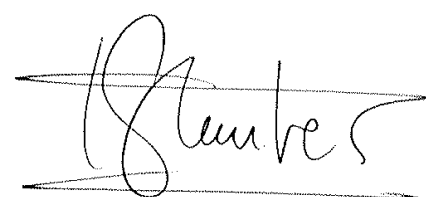
| Caractéristiques essentielles | | Performances | | Spécifications techniques harmonisées |
|---|--|---|---|---------------------------------------|
| | | Pure 35 QN | | |
| Coefficient d'absorption acoustique | Absorption acoustique | NPD | | |
| Indice de transmission des bruits d'impact (pour les sols) | Raideur dynamique | NPD | | |
| | Epaisseur, d_L | NPD | | |
| | Compressibilité | NPD | | |
| | Résistance à l'écoulement de l'air | NPD | | |
| Indice d'isolement aux bruits aériens directs | Résistance à l'écoulement de l'air | $\geq 7 \text{ kPa}\cdot\text{s}/\text{m}^2$ | | |
| Combustion avec incandescence continue | Combustion avec incandescence continue | (b) | | |
| Résistance thermique | Résistance thermique et conductivité thermique | $\lambda_D=0,035 \text{ W}/\text{m}\cdot\text{K}$ | | |
| | | d mm | R $\text{m}^2\cdot\text{K}/\text{W}$ | |
| | | 60 | 1,70 | |
| | | 70 | 2,00 | |
| | | 80 | 2,25 | |
| | | 90 | 2,55 | |
| | | 100 | 2,85 | |
| | | 110 | 3,10 | |
| | | 120 | 3,40 | |
| | | 130 | 3,70 | |
| | | 140 | 4,00 | |
| | | 150 | 4,25 | |
| | | 160 | 4,55 | |
| | | 170 | 4,85 | |
| | | 180 | 5,10 | |
| | | 190 | 5,40 | |
| 200 | 5,70 | | | |
| 210 | 6,00 | | | |
| 220 | 6,25 | | | |
| | Epaisseur | T2 | | |
| 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 | | |
| 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 | Résistance thermique et conductivité thermique | (d) | | |

| Caractéristiques essentielles | | Performances | Spécifications techniques harmonisées |
|---|--|--------------|---------------------------------------|
| | | Pure 35 QN | |
| l'exposition à la chaleur ou aux intempéries, au vieillissement/à la dégradation | 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 :



A Noisiel, le 15/06/2013
Le Directeur Général, M. Federico GIL

Prestatieverklaring

N° 33PUO35NK13071

1. Unieke identificatie code

Pure 35 QN

MW – EN 13162 T2-WS-MU1

2. Identificatienummer voor het product

Pure 35 QN

Zie etiket product

3. Beoogde gebruik

Thermische Isolatie voor de bouw (ThIB)

4. Naam, geregistreerde handelsnaam en contactadres van de fabrikant

URSA France SAS

URSA BENELUX BVBA

35 Grande Allée du 12 Février 1934

Industriezone 7 – Pitantiestraat 127

77168 Noisiel

B-8792 DESSELGEM

www.ursa.fr

www.ursa.be

contact@uralita.com

ursa.be@uralita.com

5. Naam en adres van de gemachtigde

Niet van toepassing

6. Systemen voor de beoordeling en verificatie van de prestatiebestendigheid van het product

AVCP Systeem 1 voor het brandgedrag

AVCP Systeem 3 voor de andere eigenschappen

7. Indien de prestatieverklaring betrekking heeft op een product dat onder een geharmoniseerde norm valt

ACERMI (Notified body n°1163) heeft een productbepaling gerealiseerd volgens systeem 1 voor het brandgedrag. ACERMI heeft het certificaat uitgeleverd van constante prestaties.

CSTB (Notified body n°0679) heeft een productbepaling gerealiseerd, volgens het systeem 3 voor de andere eigenschappen. CSTB heeft de overeenstemmende testrapporten uitgeleverd.

8. Producten waarvoor een Europese technische beoordeling werd afgegeven

Niet van toepassing

9. Aangegeven prestaties

| Essentiële kenmerken | | Prestaties | Geharmoniseerde technische specificaties |
|---|----------------------------------|------------|--|
| | | Pure 35 QN | |
| Brandgedrag | Euroklasse | A1 | EN 13162 : 2012 |
| Vrijgave van gevaarlijke stoffen binnenshuis | Vrijgave van gevaarlijke stoffen | (a) | |
| Geluidsabsorptiecoëfficiënt | Geluidabsorptie | NPD | |
| Contactgeluidtransmissie-index (voor vloeren) | Dynamische stijfheid | NPD | |
| | Dikte, d_L | NPD | |
| | Samendrukbaarheid | NPD | |
| | Luchtstroomweerstand | NPD | |

| Essentiële kenmerken | | Prestaties | Geharmoniseerde technische specificaties |
|---|---|---|--|
| | | Pure 35 QN | |
| Isolatie-index voor rechtstreeks luchtgeluid | Luchtstroomweerstand | $\geq 7 \text{ kPa}\cdot\text{s}/\text{m}^2$ | |
| Verbranding met continue gloeiing | Verbranding met continue gloeiing | (b) | |
| Thermische weerstand | Thermische weerstand en thermische geleidbaarheid | $\lambda_D=0,035 \text{ W}/\text{m}\cdot\text{K}$ | |
| | | d | R |
| | | mm | $\text{m}^2\cdot\text{K}/\text{W}$ |
| | | 60 | 1,70 |
| | | 70 | 2,00 |
| | | 80 | 2,25 |
| | | 90 | 2,55 |
| | | 100 | 2,85 |
| | | 110 | 3,10 |
| | | 120 | 3,40 |
| | | 130 | 3,70 |
| | | 140 | 4,00 |
| | | 150 | 4,25 |
| | | 160 | 4,55 |
| | | 170 | 4,85 |
| | | 180 | 5,10 |
| 190 | 5,40 | | |
| 200 | 5,70 | | |
| 210 | 6,00 | | |
| 220 | 6,25 | | |
| | Dikte | T2 | |
| Wateropname | Wateropname bij kortstondige onderdompeling | WS | |
| | Wateropname bij langdurige onderdompeling | NPD | |
| Waterdampdoorlaatbaarheid | Waterdampdoorlaatbaarheid | MU1 | |
| Drukbelasting | Drukspanning of drukweerstand | NPD | |
| | Puntbelasting | NPD | |
| Duurzaamheid reactie bij brand tegen hitte, verwerking, degradatie/veroudering | Duurzaamheidskarakteristieken | (c) | |
| Duurzaamheid thermische weerstand tegen hitte, verwerking, degradatie/veroudering | Thermische weerstand en thermische geleidbaarheid | (d) | |
| | Duurzaamheidskarakteristieken/ dimensionele stabiliteit | (d) (e) | |
| Treksterkte / Buigsterkte | Treksterkte loodrecht op het oppervlakte | (f) | |
| Duurzaamheid drukbelasting tegen veroudering/verwerking | Kruip bij drukbelasting | NPD | |

(NPD : No Performance Determined)

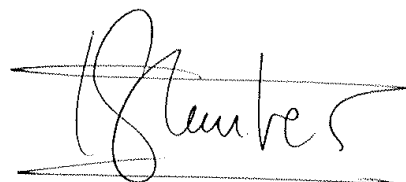
- (a) De thermische isolatie producten mogen geen gereguleerde gevaarlijke stoffen vrijgeven die het maximum niveau overschrijden volgens de Europese en nationale reglementeringen. De Europese testmethodes worden uitgewerkt.

- (b) Een testmethode wordt uitgewerkt, wanneer deze beschikbaar is zal de norm gewijzigd worden.
- (c) Geen variaties wat de kenmerken betreft tegen brandgedrag voor de glaswolproducten. De reactie van glaswol tegen het vuur verslechtert niet met de jaren. De classificatie Euroklasse van het product is verbonden met het gehalte van de organische stoffen die niet kan verhogen met de tijd.
- (d) De thermische geleidbaarheid van de minerale wol producten verandert niet met de tijd. De ervaring heeft aangetoond dat de vezelstructuur stabiel is en dat de poreusheid geen andere gassen bevat dan die van de lucht.
- (e) Enkel voor de dimensionele stabiliteit.
- (f) Dit kenmerk bevat eveneens de manipulatie en de installatie.

10. De prestaties van het product onder punt 1 en 2 zijn conform aan de verklaarde prestaties aangeduid in punt 9.

Deze prestatieverklaring wordt verstrekt onder de exclusieve verantwoordelijkheid van de in punt 4 vermelde fabrikant.

Ondertekend voor en namens de fabrikant door:



Noisiel, 15/06/2013
Directeur Generaal, M. Federico Gil