

DECLARATION DE PERFORMANCE

N. CPR-ES2/0019

| | |
|--|---|
| 1 Code d'identification unique du type produit | TECNOFOAM G-2035 |
| 2 Utilisations prévues | Produit rigide en mousse de polyuréthane formé in situ pour l'isolation thermique des murs, plafonds, faux plafonds et planchers |
| 3 Fabricant | TECNOPOL SISTEMAS, S.L.U. Finlàndia, 33 08520 Les Franqueses del Vallès – Barcelona-Spain www.tecnopol.es – t. +34 935682111 |
| 4 Systèmes d'AVCP | AVCP- Système 3 |
| 5 Normes harmonisées | EN 14315-1:2013 |
| Organismes notifiés | LGAI TECHNOLOGICAL CENTER S.A/Aplus N 0370 CEIS/CENTRO DE ENSAYOS INNOVACION Y SERVICIOS N 1722 |
| 6 Performances déclarées | |
| Caractéristiques essentielles | Performances |
| Réaction au feu : | Euroclass E |
| Perméabilité de l'eau | NPD (Prestation non déterminée) |
| Résistance thermique : | Voir le tableau de performances |
| Perméabilité à la vapeur d'eau : | $\mu=31$ |
| Resistance à la compression : | NPD (Prestation non déterminée) |
| Durabilité de la réaction au feu contre le vieillissement/dégradation : | La performance à la réaction au feu ne diminue pas avec le temps |
| Durabilité de la résistance thermique contre le vieillissement/dégradation : | Voir le tableau de performances |
| Durabilité de la compression contre le vieillissement/dégradation : | La résistance à la compression ne diminue pas avec le temps |
| Lueur continue : | NPD (Prestation non déterminée) |

TABLEAU DE PERFORMANCES

Mousse de polyuréthane à cellules fermées CCC2 sans revêtements ni surfaces ouvertes à la diffusion

| Épaisseur totale | Conductivité thermique vieillie déclarée W/m-K | Niveau de résistance thermique R=m²·K/W |
|-------------------------|---|---|
| 30mm | 0,033 | 0,90 |
| 35mm | 0,033 | 1,10 |
| 40mm | 0,033 | 1,20 |
| 45mm | 0,033 | 1,40 |
| 50mm | 0,033 | 1,50 |
| 55mm | 0,033 | 1,70 |
| 60mm | 0,033 | 1,80 |
| 65mm | 0,033 | 2,00 |
| 70mm | 0,033 | 2,10 |
| 75mm | 0,033 | 2,30 |
| 80mm | 0,033 | 2,40 |
| 85mm | 0,033 | 2,60 |
| 90mm | 0,033 | 2,70 |
| 95mm | 0,033 | 2,90 |
| 100mm | 0,033 | 3,00 |
| 105mm | 0,033 | 3,20 |
| 110mm | 0,033 | 3,35 |
| 115mm | 0,033 | 3,50 |
| 120mm | 0,033 | 3,60 |
| 125mm | 0,033 | 3,80 |
| 130mm | 0,033 | 3,95 |
| 135mm | 0,033 | 4,00 |
| 140mm | 0,033 | 4,25 |
| 145mm | 0,033 | 4,50 |
| 150mm | 0,033 | 4,60 |
| 155mm | 0,033 | 4,70 |
| 160mm | 0,033 | 4,90 |
| 165mm | 0,033 | 5,00 |
| 170mm | 0,033 | 5,20 |
| 175mm | 0,033 | 5,30 |
| 180mm | 0,033 | 5,50 |

Les performances du produit identifié ci-dessus sont conformes à l'ensemble des performances déclarées.

Cette déclaration de performance est émise, conformément au règlement (UE) n° 305/2011, sous la seule responsabilité du fabricant identifié ci-dessus.

Signé pour le compte du fabricant par : **David Pont – Technical Service Manager**

Les Franqueses del Vallès,

01/10/2023



Informations REACH : les informations se référant à l'article 31 ou, le cas échéant, à l'article 33 du règlement REACH (CE) n° 1907/2006 et les modifications suivantes sont indiquées dans la fiche de données de sécurité que Tecnopol Sistemas S.L.U. met à disposition sur le site Web avec la présente déclaration de performance actuelle.

Les DoP sous format PDF sont disponible sur le site web de Tecnopol.

| | |
|--------------------|--|
| Révision 0 notes : | Première édition |
| Révision 1 : | Mise à jour des tests EN-14315 et EN-13501 pour la réaction au feu |
| Révision 2 : | Mis à jour des informations |
| Révision 3 : | Mis à jour des informations(conductivité) |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|--|-------------------|-------------|-------------------------|---------------------------------|------------------------|---------------------------------|----------------------------------|----------|-------------------------------|---------------------------------|---|--|--|---------------------------------|---|---|------------------|---------------------------------|
|  1722, 0370 |  TECNOPOL SISTEMAS, S.L.U., Finlàndia, 33 08520 Les Franqueses del Vallès – Barcelona-Spain – www.tecnopolgroup.com | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 20 CPR-ES2/0019 EN 14315-1:2013 TECNOFOAM G-2035 Produit rigide en mousse de polyuréthane formé in situ pour l'isolation thermique des murs, plafonds, faux plafonds et planchers | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 30%; padding-right: 10px;">Réaction au feu :</td> <td>Euroclass E</td> </tr> <tr> <td style="padding-right: 10px;">Perméabilité de l'eau :</td> <td>NPD (Prestation non déterminée)</td> </tr> <tr> <td style="padding-right: 10px;">Résistance thermique :</td> <td>Voir le tableau de performances</td> </tr> <tr> <td style="padding-right: 10px;">Perméabilité à la vapeur d'eau :</td> <td>$\mu=31$</td> </tr> <tr> <td style="padding-right: 10px;">Résistance à la compression :</td> <td>NPD (Prestation non déterminée)</td> </tr> <tr> <td style="padding-right: 10px;">Durabilité de la réaction au feu contre le vieillissement/dégradation :</td> <td>La performance à la réaction au feu ne diminue pas avec le temps</td> </tr> <tr> <td style="padding-right: 10px;">Durabilité de la résistance thermique contre le vieillissement/dégradation :</td> <td>Voir le tableau de performances</td> </tr> <tr> <td style="padding-right: 10px;">Durabilité de la compression contre le vieillissement/dégradation :</td> <td>La résistance à la compression ne diminue pas avec le temps</td> </tr> <tr> <td style="padding-right: 10px;">Lueur continue :</td> <td>NPD (Prestation non déterminée)</td> </tr> </table> | | Réaction au feu : | Euroclass E | Perméabilité de l'eau : | NPD (Prestation non déterminée) | Résistance thermique : | Voir le tableau de performances | Perméabilité à la vapeur d'eau : | $\mu=31$ | Résistance à la compression : | NPD (Prestation non déterminée) | Durabilité de la réaction au feu contre le vieillissement/dégradation : | La performance à la réaction au feu ne diminue pas avec le temps | Durabilité de la résistance thermique contre le vieillissement/dégradation : | Voir le tableau de performances | Durabilité de la compression contre le vieillissement/dégradation : | La résistance à la compression ne diminue pas avec le temps | Lueur continue : | NPD (Prestation non déterminée) |
| Réaction au feu : | Euroclass E | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Perméabilité de l'eau : | NPD (Prestation non déterminée) | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Résistance thermique : | Voir le tableau de performances | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Perméabilité à la vapeur d'eau : | $\mu=31$ | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Résistance à la compression : | NPD (Prestation non déterminée) | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Durabilité de la réaction au feu contre le vieillissement/dégradation : | La performance à la réaction au feu ne diminue pas avec le temps | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Durabilité de la résistance thermique contre le vieillissement/dégradation : | Voir le tableau de performances | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Durabilité de la compression contre le vieillissement/dégradation : | La résistance à la compression ne diminue pas avec le temps | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Lueur continue : | NPD (Prestation non déterminée) | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

Note:

TECNOPOL SISTEMAS S.L.U, fournit l'annexe actuelle avec le DoP pour faciliter le conseil du marquage CE pour les clients internationaux. Le marquage CE ci-joint peut être légèrement différent par rapport à celui imprimé sur l'emballage ou la documentation pertinent en raison de :

- les valeurs NPD (No Performance Déterminé) peuvent être omises pour le marquage CE, adaptations graphiques dues au manque d'espace sur les méthodes d'emballage ou d'impression utilisées,
- langue différente (le même emballage peut être partagé par plusieurs pays),
- le produit est déjà en stock lors de la mise à jour du marquage CE,
- erreurs d'impression