

K-FLEX ST ANTICONDENSATION TAPE

Elastomeric tape



Highly flexible closed cell elastomeric foam (FEF) suitable for hot and cold thermal insulation, featuring a combination of low thermal conductivity, high water vapour diffusion resistance and low flame spread.

Measurements:

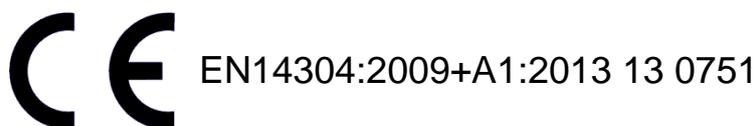
Thickness: 3 mm

Lengths: 10 - 15 m

Heights: 15 - 25 - 30 - 50 - 75 - 100 mm

Applications:

Pipes, ducts, tanks, applied for refrigeration, air conditioning, heating and plumbing, pipe fittings and water ducts, industrial applications for energy saving and/or condensation prevention purposes.



DECLARATION DES PERFORMANCES

No. **0106010211-CPR-13**

1. **Produit type:** Code d'identification unique du produit type : **0106010211**
2. **Type,** n° de type, de lot ou de série ou tout autre élément permettant l'identification de construction, conformément à l'article 11, paragraphe 4 : **K-Flex ST tape, 3mm thk tape (n° lot voir étiquette et produit)**
3. **Usage ou usages prévus** du produit de construction conformément à la spécification technique harmonisée applicable, comme prévu par le fabricant : **ThiBELL: Produits manufacturés en mousse élastomère flexible utilisés comme produits isolants thermiques pour l'équipement du bâtiment et les installations industrielles**
4. **Nom, raison sociale ou marque déposée et adresse de contact du fabricant** conformément à l'article 11, paragraphe 5: **K-Flex ST tape
L'Isolante K-Flex Spa, Via Leonardo da Vinci 36,
20877 Roncello (MB), ITALY**
5. **Le cas échéant, nom et adresse du mandataire** dont le mandat couvre les tâches visées à l'article 12, paragraphe 2: **Non applicable**
6. **AVCP:** Système(s) d'évaluation ou de vérification de la constance des performances des produits de construction conformément à l'annexe V : **Système 1**
7. **Organisme Notifié (hEN):** Dans le cas de la déclaration de performance concernant un produit de construction couvert par une norme harmonisée : **EN14304, Système 1: l'organisme notifié Forschungsinstitut für Wärmeschutz e.V. identification n° 0751, a réalisé l'inspection initiale de l'usine de fabrication et du contrôle de fabrication en usine ainsi que la surveillance, l'évaluation et l'appréciation permanentes du contrôle de la production en usine selon le système 1 et a délivré le Certificat de Constance des Performances 0751-CPR.2-002.0-01**
8. **Organisme Notifié (ETA):** Dans le cas de la déclaration de performance concernant un produit de construction pour lequel une évaluation technique européen ne a été délivrée : **Non applicable**

9. Performances déclarées

Caractéristiques essentielles	Performance	Test Standard	Spécification technique harmonisée
Réaction au feu	B-s3,d0	EN 13501	EN 14304:2009+A1:2013
Indice d'absorption acoustique	NPD	-	
Coefficient de conductivité thermique	$\lambda(0^{\circ}\text{C})$ (Déclaré)= 0,033 W/m ² K $\lambda(40^{\circ}\text{C})$ (Déclaré)=0,037 W/m ² K	EN 13787	
Absorption de l'eau	WS <0,1%	EN 13472	
Résistance à la diffusion de la vapeur d'eau μ	7000	EN 12086	
Taux d'émission de substances corrosives	Cl<500ppm; pH=7±0,5	EN 13468	
Température minimale de Service <small>(Durabilité de la résistance thermique par rapport au vieillissement, à la dégradation)</small>	-40°C	-	
Température maximum de Service <small>(Durabilité de la résistance thermique par rapport aux hautes températures)</small>	85°C	EN 14706 EN 14707	

10. Déclaration

Les performances du produit identifié aux points 1 et 2 sont conformes aux performances déclarées au point 9. Cette déclaration des performances (DOP) est établie sous la seule responsabilité du fabricant identifié au point 4.

Informations concernant l'Ecologie, la Santé et la Sécurité (REACH)

Ce produit est un article tel que défini à l'article 3 du règlement (CE) No 1907/2006 (REACH). Il ne contient pas de substances destinées à être rejetées de l'article dans des conditions d'utilisation normale ou raisonnablement prévisible. Une fiche de données de sécurité au sens de l'article 31 de ce règlement n'est pas nécessaire pour mettre le produit sur le marché, le transporter ou l'utiliser. Pour une utilisation en toute sécurité, se reporter aux instructions notées dans la fiche technique du produit.

Sur la base de nos connaissances actuelles, ce produit ne contient aucune substance préoccupante (SVHC) telle que mentionnée dans l'annexe 14 du règlement REACH ou dans la liste publiée par l'agence européenne des produits chimiques dans des concentrations >0,1 % en poids.

Roncello, 03/07/2014

Signé pour le fabricant et en son nom par:



Amedeo Spinelli, President