

INTUMEX LXSK - joint intumescent

1. Description du produit :

- Joint intumescent avec adhésif.
- Matériau d'étanchéité extrudé hautement thermo intumescent, flexible, se présentant sous forme de rouleaux. Utilisé comme joint coupe-feu pour éviter la propagation des gaz chauds des portes, vitrages clapets ou tout dispositif d'obturation.
- Le joint intumescent LXSK crée une thermo oxydation ainsi qu'une couche dure et stable coupe-feu.

2. Domaines d'application :

- Matériaux d'étanchéité de grande efficacité pour les joints et fissures, empêchant la propagation du feu, des fumées et des gaz chauds
- Utilisé comme joint coupe-feu pour les portes (conformément aux normes DIN 4102-5, BS 476-22, EN 1634-1), ainsi que pour la réalisation de parois coupe-feu.
- La largeur du joint de protection incendie Intumex LXSK dépend de la charge incendie et de la nature du joint à étancher.

3. Avantages:

- Très flexible
- Adhésif recouvrant une face complète
- Facile à poser
- Pas de perte (rouleaux de 100 mètres)
- Le rouleau ne se rembobine pas
- Insoluble dans l'eau
- Humidité sans influence sur les performances au feu

4. Mise en oeuvre

- L'Intumex LXSK est revêtu d'un film adhésif
- Découper avec un matériel courant tel que la cisaille guillotine
- Température d'application recommandée : entre 10 et 35 °C.
- La surface destinée à recevoir la face adhésive doit être sèche, sans poussière ni huile ni graisse
- Se reporter la fiche de mise en œuvre disponible sur demande.

Propriétés Physiques	INTUMEX LXSK
Couleur	Gris anthracite
Consistance	Solide et très flexible
Flexibilité (essai Thorn) enroulement autour d'un cylindre de 75 mm de diamètre	20 mm (20°C)
Masse Volumique	1.3 g/cm ³ +/-0.2
Poids	2.2 kg/m ² +/-0.3
Classification	B2 selon DIN 4102
Taux d'expansion libre/comprimé	1 :30 / 1:20 (550°C)
Pression d'expansion	0.7 N/mm ² (300°C)
Humidité	Insoluble dans l'eau - Humidité sans influence sur les performances au feu
Longueur	Rouleaux de 100 m
Epaisseurs (mm)	2.0 mm (+/-0.2mm)
Largeurs en mm	10 (+0/-0.6) 15 (+0/-0.6) 19 (+0/-0.6) 20 (+0/-0.6) 22 (+0/-0.6) 30 (+0/-0.6) 34 (+0/-0.6) 40 (+0/-0.6)
Les données contenues dans ce tableau sont des valeurs moyennes données à titre indicatif. Si certaines propriétés sont essentielles pour une application particulière, il est préférable de nous consulter.	

5. Emballage

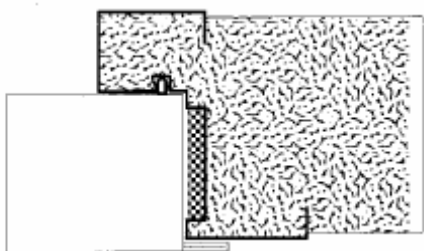
- Rouleaux de 100m emballés dans un carton.

6. Stockage

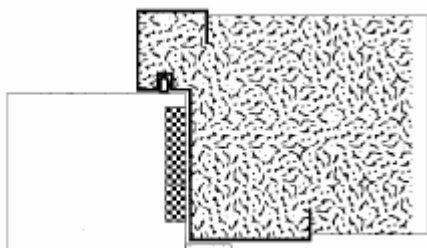
- Entreposer à plat dans un endroit frais et sec

7. Sécurité

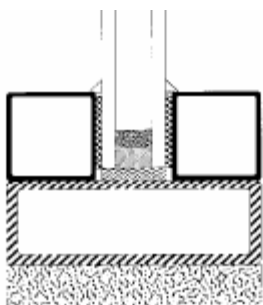
- Tenir à l'écart des enfants
- Eviter le contact avec les aliments
- Se reporter à la Fiche de données de sécurité.



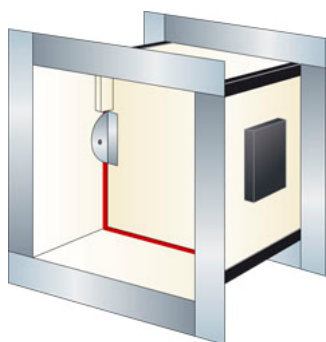
Application du joint sur le dormant



Application du joint sur la porte



Application du joint sur vitrage



Trappe



Clapet