

|  |                        |                                  |
|--|------------------------|----------------------------------|
|  | Fiche Technique        | <b>FT 40</b>                     |
|  | <b>K-Flex SOLAR HT</b> | ind. I                           |
|  |                        | <i>Mise à jour</i><br>30/04/2013 |

Réf. SO ép x Ø

## Nature

K-Flex SOLAR HT est un isolant en EPDM flexible à structure cellulaire fermée utilisé pour l'isolation des installations solaires et des équipements industriels jusqu'à 150°C.

Manchons en longueur 2m – ép. 19mm, 25mm, 32mm, pour Ø15 à 89mm  
Autres dimensions sur consultation



## Mise en œuvre

La pose du matériau doit s'effectuer installation arrêtée, en respectant la température de mise en œuvre (voir ci-dessous) sur un support propre, sec et exempt de toutes poussières.

Attention à utiliser notre colle spéciale "haute température" ACOL07 en y ajoutant 5 à 6% de durcisseur (fourni). Ne pas remettre l'installation en service dans les 36h suivant la pose.

La responsabilité de notre société ne pourra être engagée en cas d'association avec des produits ou accessoires autres que ceux distribués par notre société.

## Caractéristiques techniques

|  |  |
|--|--|
| Température d'utilisation .....  | de - 40°C à + 150°C  |
| Température de mise en œuvre et de stockage.....   | de + 10°C à + 30°C . Stockage horizontal obligatoire   |
| Coefficient de conductivité thermique.....   | $\lambda$ (0°C) : 0,040 W/m.K  |
| Santé, environnement.....  | sans amiante, sans CFC ni HCFC, sans formaldéhyde<br>sans gaz d'expansion.<br>aucune contribution au développement des bactéries,<br>moisissures ou champignons. |
| Réaction au feu.....   | Euroclasse E   |
| Influence sur la corrosion .....   | EN13468 - pH neutre  |
| Résistance aux agents chimiques, aux moisissures,<br>aux parasites, à l'ozone .....                | excellente   |
| Réglementation REACH (CE) n° 1907/2006.....  | ne contient pas de substances listées en Juin 2012   |
| Odeur .....  | neutre   |
| Couleur .....  | noir   |
| Utilisation .....  | en intérieur ou à l'abri   |
| Marquage  ..... | conforme à la norme EN 14304   |

## Contrôle qualité

USINE de Roncello **certifiée UNI EN ISO 9001 : 2008 par CISQ membre de IQNET.**  
K-FLEX certifié par des laboratoires extérieurs garantissant les caractéristiques techniques.

I.K. INSULATION GROUP  
L'ISOLANTE K-FLEX s.r.l.

SAGI s.a.  
TEL : (33) 02.41.77.30.00  
FAX : (33) 02.41.77.30.60

36 Via Leonardo Da Vinci  
20040 RONCELLO ITALIA

Z. I. Anjou Atlantique - F-49123 CHAMPTOCE SUR LOIRE  
R.C.S. : ANGERS B 393 124 763  
<http://www.sagi.fr>      [contact@sagi.fr](mailto:contact@sagi.fr)

Les informations contenues dans ce document ne constituent que de simples indications ou recommandations d'ordre général qui peuvent être modifiées sans préavis par la société SAGI. Il appartient à l'utilisateur de ce document de vérifier la validité de ces informations et de s'assurer que les caractéristiques techniques du matériau correspondent bien à l'utilisation souhaitée. Nous précisons que ce produit n'est pas étudié pour résister aux agressions physiques des volatiles ou des rongeurs (par ex.) Pour obtenir de plus amples détails sur la mise en œuvre de nos isolants, demandez le manuel de pose.

Création  
Sept. 2009

1 / 1