

Fiche technique

K-FLEX® SOLAR HT

Réf. : SO ép X Ø

DESCRIPTION

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.

UTILISATION

Ce matériau est une solution idéale pour l'industrie et les applications "solaire thermique".



												
Sanitaire chauffage	Ventilation	Froid	Industrie	Pétrochimie	Solaire	Anti-UV	Protection Passive Incendie	Acoustique	Sans halogène	Ferroviaire	Marine	Vinicole
.			.	.	.							

MISE EN OEUVRE

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

Attention : à utiliser avec notre colle spéciale « haute température » ACOL07S.

Durée de vie en pot une fois mélangé : 10h.

L'installation doit être remise en service 36 heures minimum après 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.

GAMME

Tubes : longueur 2 ml, en épaisseur 19, 25 et 32 mm du diamètre Ø 15 au Ø 89 mm suivant épaisseur

Accessoires : ruban isolant adhésif SOLAR (TAS15050), colle K-FLEX® Haute température (ACOL07S), outils de découpe (TOOLSET)

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Marquage CE	conforme à la norme NF EN 14304	
Température d'utilisation	de - 40°C à + 150°C	
Température de mise en œuvre	de + 10°C à + 30°C	
Stockage	de + 10°C à + 30°C, stockage horizontal obligatoire	
Coefficient de conductivité thermique	λ à 0°C: 0,040 W/m.K λ à 70°C: 0,045 W/m.K	selon EN ISO 8497
Réaction au feu	Euroclasse E	

K-FLEX® SOLAR HT
Page 1 sur 2

Fiche technique

K-FLEX® SOLAR HT

Réf. : SO ép X Ø

Influence sur la corrosion	conforme aux exigences de la norme EN 13468 PH neutre (7)
Résistance aux agents chimiques, aux moisissures, aux parasites et à l'ozone	excellente
Santé, environnement	sans amiante, sans C.F.C, sans gaz d'expansion, sans formaldéhyde. Aucune contribution au développement des bactéries, moisissures ou champignons
Réglementation REACH (CE) N°1907/2006	conforme à la réglementation en vigueur
Odeur	neutre
Couleur	noir
Utilisation	en intérieur ou à l'abri

CONTRÔLE QUALITÉ

USINE de Uniejow certifiée ISO 9001 : 2015 et ISO 14001 : 2015 par SGS. Auto-contrôle certifié permanent de la production.

Important - 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 oeuvre de nos isolants, demander le manuel de pose.

K-FLEX® SOLAR HT
Page 2 sur 2