CLI08012

RUBAN ISOLANT ADHESIF K-FLEX ST NF M1

Réf.: TA + longueur + largeur

Fiche technique FT 12

Date: 04/03 Page: 1 / 2

Indice : E

Nature:

Complexe composé d'une bande d'élastomère K-FLEX épaisseur 3 mm, sur laquelle est appliqué un adhésif sur toute la largeur de la bande.

Le ruban adhésif est renforcé d'une trame de polyester afin d'éviter tout allongement lors de la mise en œuvre. La partie adhésive est revêtue d'un film protecteur qui sera enlevé lors de l'application.

Utilisation:

Le ruban isolant adhésif sert à fermer et à compléter les finitions des parties isolantes ainsi qu'à isoler les points singuliers qui ne peuvent être réalisés ni avec des tubes ni avec des plaques.

Mise en œuvre :

La pose du ruban 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.

Le ruban devra être découpé avec un outil tranchant (cutter, ciseaux) afin d'éviter de déchirer la trame de protection. Pour obtenir une bonne tenue de l'adhésif, il est impératif d'exercer une forte pression du produit sur son support et il faudra éviter toute tension ou allongement de l'isolant.

L'installation sera remise en service après polymérisation complète de l'adhésif, soit au minimum 36 heures après la pose.

Gamme:

Ruban en rouleaux de longueur 10 ml à 30 ml et de largeur 50 à 250 mm. Epaisseur 3 mm.

Caractéristiques techniques rouleau :

	Température d'utilisation	de - 45℃ à + 85℃
	Température de mise en œuvre	de + 10℃ à + 30℃
	Couleur	noir
*	Utilisation	à utiliser à l'abri des intempéries et des UV

Caractéristiques techniques élastomère K-Flex :

Contrôle qualité:

USINE de Roncello certifiée UNI EN ISO 9001 : 2000 par CISQ membre de IQNET.

K-Flex STR certifié par des laboratoires extérieurs (LNE, FIW) garantissant les caractéristiques. Auto-contrôle permanent de la production.

٠	Réaction au feu	NF-N	/11 selon f	NF 487, certifié A	FNOR
٠	Coefficient de conductivité thermique			0,038 W/(m.K)	EN 12667
	certifié et contrôlé par F.I.W.		0°C: -20°C:		(DIN 52612)
٠	Facteur de résistance à la diffusion de lavapeur d'eau	μ > 7 000 EN 12086 (DIN 52615)			
	Classement Marine Bureau Veritas	approbation n° 07131/A2 EC du 27/10/00			

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 etchniques du matériau correspondent bien à l'utilisation souhaitée. Nous précisons que ce produit n'est pas étudié pour résister aux agressions physiques des votatiles ou des rongeurs (par ex.) Pour obtenir de plus amples détails sur la mise en œuvre de nos isolants, demandez le manuel de posse.

Date de mise à jour :

15/02/2006

RUBAN ISOLANT ADHESIF K-FLEX ST NF M1

Réf.: TA + longueur + largeur

Date: 04/03

Page: 2/2

Indice: E

Fiche technique FT 12

•	Influence sur la corrosion	conforme aux exigences de la norme DIN 1988/7 pH neutre
٠	Résistance aux agents chimiques, aux moisissures, aux parasites, à l'ozone	excellente
٠	Santé, environnement	sans amiante, sans CFC, sans gaz d'expansion
٠	Odeur	neutre
•	Atténuation acoustique	jusqu'à 30 DB
1226	*	
C	aractéristiques techniques adhésif :	
•	Stockage (durée et température)	maxìmum 1 an, de + 10 ℃ à + 30 ℃
	Description:	
	Adhésif, type	acrylique
	Support grille polyester	6 gr / m ² ± 1
٠	Caractéristiques :	
	Epaisseur (sans protecteur)	0,080 mm± 0,01
	Force de rupture	15 N/cm±2
	Force de pelage du protecteur (Finat n° 3)	0,030 N/50 mm± 0,10
	Poids de colle moyen	75 gr / m ²
	Adhésion (NF 76-112 à 90°)	> 5 N/cm
	(sur tôle inox après 24 Hrs à 20 ℃)	
	Tack (sur tôle inox) (Fintat n°9)	3 N/cm± 1
	Tenue en température dynamique (ME 1151)	à 70℃ glissement 2 mm
	(Poids: 1 kg S: 50 x 100 pendant 48 H)	à 100℃ glissement 3 mm
	Tenue en température statique	120℃ en continu
	Tenue au vieillissement (sur tôle inox)	> 5 N/cm

· Particularité :

(adhésion à 90° après 5 cycles 047 1309AF)

Bonne tenue sur tous types de mousse et tous supports en général sauf polyéthylène de forte densité. Bonne stabilité dimensionnelle grâce au support grille polyester. La découpe en petites pièces nécessite des essais appropriés.

Important:

10 y 21 2 2 1

Nous ne pouvons en aucun cas être tenu pour responsable d'une utilisation défectueuse de nos produits ni des conséquences de leur emploi à un autre usage que celui auquel ils sont destinés. Etant donné la diversité des conditions d'utilisation des adhésifs, nous recommandons d'effectuer des essais appropriés de nos produits.

Les informations contenues dans cedocument 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.

Date de mise à jour :

15/02/2006