



# K-FLEX K-FONIK GV

Réf. : GV

## Fiche technique FT 56

Date : 09/2009

Page : 1 / 2

Indice : E

### Nature :

Le K-FONIK GV est un isolant visco-élastique, réalisé en polymères partiellement réticulés et en charges minérales anti feu.

### Utilisation :

Ce système est utilisé pour l'isolation phonique des installations civiles, navales, ferroviaires et industrielles.

### Mise en œuvre :

La pose du matériau peut se faire horizontalement ou verticalement, en recouvrement sur l'existant, intégré à une cloison ou en plaquage, en recouvrement d'une tuyauterie ou d'une gaine de ventilation. Dans tous les cas, nous préconisons l'utilisation de fixations mécaniques (rivets, pointes auto-adhésives...) pour assurer le maintien.

La responsabilité de SAGI ne pourra pas être engagée dans le cas d'association de produits SAGI K-FLEX et d'accessoires (*adhésifs, colles, tape, pvc, ...*) autres que ceux distribués par SAGI après tests de compatibilité.

### Gamme :

- Plaques : épaisseur GV 2mm, en plaque de 1m x 2m, auto-adhésives ou non (nous consulter).
- Accessoires : colle, pointes auto-adhésives (nous consulter).

### Caractéristiques techniques :

#### Contrôle qualité :

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

K-FLEX K-FONIK GV certifié par des laboratoires extérieurs garantissant les caractéristiques techniques. Auto-contrôle permanent de la production.

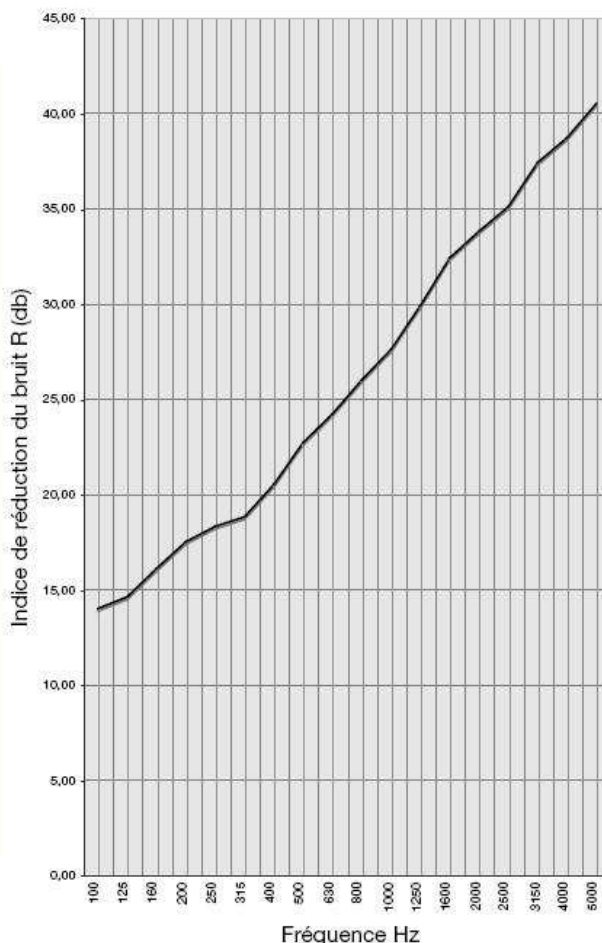
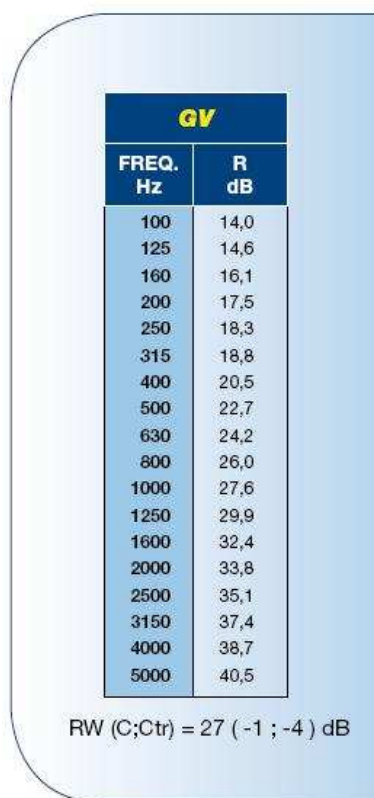
- Température d'utilisation ..... de - 40°C à + 105°C  
(Pour les utilisations inférieures à -40°C ou supérieures à +85°C, nous consulter)
- Température de mise en œuvre ..... de + 10°C à + 30°C
- Stockage..... de + 10°C à + 30°C.
- Réaction au feu..... IMO A653 (CE Marine).
- Masse surfacique ..... 4 kg/m<sup>2</sup> (8kg/m<sup>2</sup> sur demande)
- Influence sur la corrosion ..... conforme aux exigences de la norme DIN 1988/7  
..... pH neutre
- Résistance aux agents chimiques, aux.....  
moisissures, aux parasites, à l'ozone ..... excellente
- Les Isolants et accessoires K-FLEX ne contribuent pas au développement des bactéries, moisissures et champignons.

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.

**Date de mise à jour :**

01/02/2011

- Santé, environnement ..... sans amiante, sans C.F.C., sans gaz d'expansion, sans formaldéhyde
- Réglementation REACH (CE) n°1907/2006 ..... Notre matériau ne contient pas de substances listées par les Etats le 06/2010.
- Odeur ..... neutre
- Couleur ..... gris
- Utilisation ..... en intérieur ou à l'abri.
- Atténuation acoustique ..... Voir graphique ci-dessous.



I.K. INSULATION GROUP  
L'ISOLANTE K-FLEX s.r.l. 36 Via Leonardo Da Vinci 20040 RONCELLO ITALIA

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

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 oeuvre de nos isolants, demandez le manuel de pose.

Date de mise à jour :

01/02/2011