

	<b>MAITRISE DES DOCUMENTS ET DES DONNEES</b>	CARO02 Indice : 2
	<b>GESTION DES EVOLUTIONS</b>	Date : 10/03/15

**TITRE : CAMION FRIGORIFIQUE**

<b>P</b>	<b>I</b>	<b>REDACTEUR</b>	<b>MODIFICATIONS</b>	<b>DATE</b>
1	1	JM. LEROY	Création de l'instruction	04/08/11
1-5	2	O.BAGENGE	Mise à jour	10/03/15

**P = page (s) modifiée (s) I = indice**

**VISA RS:**

## 1 - GENERALITES

Revêtement de sol coulé à froid sans joint à base de résine de polyuréthane et de granulés de caoutchouc synthétiques spécialement développé pour les revêtements de sol des véhicules frigorifiques (VU/PL).

## 2 - SUPPORT

Le Kit Camion Frigorifique s'applique sur tous supports neufs ou anciens. Chaque support doit avoir une préparation adaptée

SUPPORT	NEUF ET ANCIEN
BOIS	Ponçage, pose d'un apprêt époxy si l'humidité est >5%
ACIER	Grenaillage ou ponçage grain 24
ALUMINIUM / INOX	Grenaillage ou ponçage grain 24
POLYESTER	Cleaner 48 (SABA)
MONOPAN	Cleaner 48 (SABA) + Primer 4518 (SABA)
ANCIEN GRANILASTIC	Uniquement dans le cas d'un plancher acier ou aluminium : dégraissage et Sablage Bien boucher tous les trous ou espacements à l'aide d'un mastic polyuréthane afin d'éviter que la résine ne coule dans les interstices. Dans le cas d'un plancher en bois, polyester ou Monopan il est impératif de changer le support.

**NE PAS POSER SUR PLANCHERS BOIS ANTIDÉRAPANTS (type Phénolique)**

### **3 - PROPORTIONS :**

Le Kit Camion Frigorifique permet de recouvrir un plancher de 5 m<sup>2</sup> avec une épaisseur de 8 mm.

#### FRIGO

Résine	Résine R2005 G900	1 fût de 25 Kg
Durcisseur	Durcisseur 2000/8000	1 fût de 4 Kg
Granulés de caoutchouc	Granulés PO G023	1 sacs de 10 Kg

Dans le cas où l'on doit réaliser une surface inférieure à 5 m<sup>2</sup>, il faut peser les composants de façon précise et bien reboucher les fûts après usage.

Avant de peser la résine, bien mélanger cette dernière afin de redisperser les charges composantes.

Proportions pour	1 m <sup>2</sup>	2 m <sup>2</sup>	2,5 m <sup>2</sup>	3 m <sup>2</sup>	4 m <sup>2</sup>
Résine	5 Kg	10 Kg	12,5 Kg	15 Kg	20 Kg
Durcisseur	0,8 Kg	1,6 Kg	2 Kg	2,4 Kg	3,2 Kg
Granulés	2 Kg	4 Kg	5 Kg	6 Kg	8 Kg

### **4 - PRECAUTIONS**

Le support doit être parfaitement propre, dégraissé et exempt de toute trace d'humidité.

Les granulés et la résine doivent être secs et stockés à l'abri de l'humidité (cf chapitre 8) sur palette

## **5 - METHODE DE MELANGE**

- Ouvrir le bidon R 2005 et bien remuer à l'aide du malaxeur à peinture
- Verser le durcisseur D 2000/8000 dans la résine et agiter énergiquement (mélange homogène)
- Ajouter dans le fût les granulés tout en agitant avec le malaxeur. Quand le mélange est homogène,
- Verser sur le support, étaler rapidement à l'aide d'un peigne
- Travailler par étapes successives de 1 m<sup>2</sup> environ. Bien remalaxer l'ensemble dans le fût avant chaque étape de pose
- Ne pas préparer plus de 1 Kit à la fois.
- Ne pas racler le bord des bidons.

Possibilité :

- Projeter du corindon au fur et à mesure (après chaque étape de pose)
- Après le début de la prise (test de l'allumette), projeter du corindon sur l'ensemble surface

## **6 - NETTOYAGE**

Les outils doivent être nettoyés à l'aide d'un solvant type acétate (utilisation indispensable des EPI appropriés).

## **7 - TEMPS DE POSE**

- 20 mm maximum après préparation du mélange.
- Ne pas poser par des températures inférieures à 5 ° C et supérieures à 25° C
- 24 h avant la pose, stocker les matériaux dans un locale chauffé, surtout par temps froid.

## **8 - CONDITIONNEMENT - PRESERVATION - MANUTENTION et STOCKAGE**

Dans le but de garantir la qualité et la pérennité de nos produits ces derniers doivent être stockés selon les préconisations décrites ci-dessous.

### **GRANULES DE CAOUTCHOUC(SBR90-EPDM60-SCR75/25)**

Péremption : Sans objet.

Local ventilé

Hygrométrie <85%

Les granulés de caoutchouc doivent être à même température que les résines utilisées pour éviter tout phénomène parasite de condensation

Stockage des sacs sur palette pour éviter tout contact humide avec le sol.

Ne pas stocker en extérieur.

### **RESINES – DURCISSEURS - SOLVANTS**

Péremption (selon étiquetage) : Un an sauf  
pour les résines suivantes: P5001- R5001- R5003 - R7202 - P7202 (6 mois)  
pour les durcisseurs suivants: D1000et D1000/1 (6 mois)  
Local ventilé et aéré

Température de stockage :  $5^{\circ}\text{C} \leq T \leq 30^{\circ}\text{C}$

Stockage sur bac de rétention

Stockage à l'abri de l'humidité dans un endroit, hors gel et aéré.

Tout kit ouvert doit-être utilisé dans les 48h00.

## **9 - COULEUR**

- Gris

## **10 - OUTILLAGE DE POSE**

- Malaxeur

- Truelle et/ou lisseuse

- Protection individuelle (gants PVC, chaussures de sécurité, combinaison de travail,...)