

PHILLYBOND ORANGE

Mastic époxy à 2 composants

Il est résistant à l'eau et aux huiles de lubrification.
Il a une très bonne adhérence et souplesse sur une importante plage de température.
En raison de la consistance de sa pâte, il peut être appliqué sans difficulté en épaisseur à la verticale.

Il est conçu pour combler et étancher tous types d'espaces entre pièces mécaniques et créer des joints de dilatation.
Il adhère bien à l'acier, le laiton mais aussi aux résines époxy.

Préparation de la surface d'application

L'adhérence du **PHILLYBOND ORANGE** dépend essentiellement de la propreté de la surface, qui doit être sèche avant l'application. Les graisses, la rouille, bavure et peinture devront être enlevés avant la mise en œuvre. Il est conseillé d'essuyer la surface avec un solvant (sec), sabler ou rectifier et ensuite nettoyer de nouveau avec le même solvant.

Instructions de mélange

Mélanger la résine et le durcisseur en quantité égale (par volume), jusqu'à l'obtention d'un mélange homogène, placer le produit sur une surface propre, et mélanger jusqu'à obtenir une couleur uniforme.

Le **PHILLYBOND ORANGE** peut être appliqué sur des surfaces en acier préalablement enduites avec une résine primaire.

PROPRIETES PHYSIQUES

| | |
|---|--|
| COULEUR | Résine : Orange Durcisseur : Ambre Résine + durcisseur : Orange |
| Limite élastique | 45 kg/cm ² |
| Limite d'adhérence | Sur acier : 40 kg / cm ² Sur cuivre, laiton : 35 kg / cm ² Sur Chockfast® Orange : 39,5 kg / cm ² |
| Allongement | 37,5 % |
| Viscosité du mélange | 464 000 CSP |
| Mélange | 1 : 1 |
| Durée limite d'application | 3 heures à 21 ° |
| Après application il vous faut attendre | 36 heures à 21 ° 48 heures à 15 ° |
| Durée de vie du produit non utilisé | 2 ans |
| Conditionnement | Pot de 3,8 litres |

Le 27/04/2010