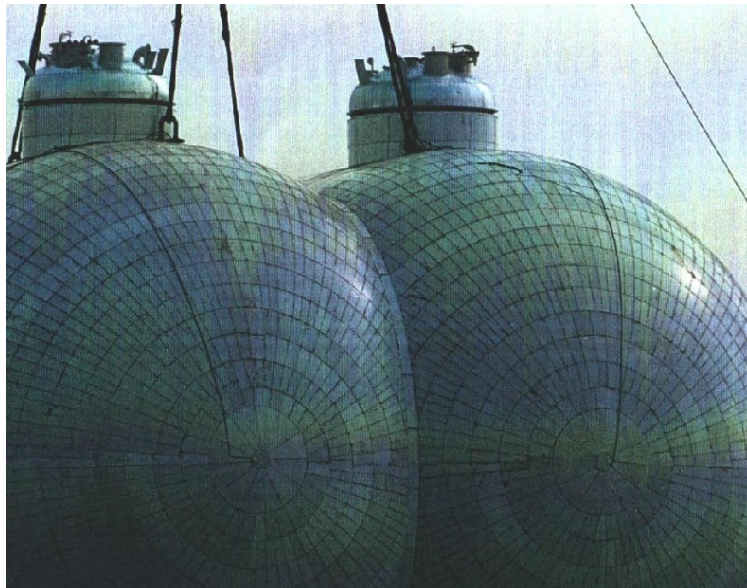




## Kestopur - PL240



**Excellente adhérence**  
**Kestopur PL240 est certifié IMO**



## KESTOPUR PL 240

### Propriétés

Kestopur PL240 est un adhésif en Polyuréthane 2 composants sans solvant qui forment un adhésif fort mais élastique. Le Kestopur PL240 peut être appliqué manuellement en utilisant par exemple une truelle appropriée. Le durcisseur Kestopur 200/S iso cyanate est utilisé en combinaison avec le Kestopur PL240.

L'adhésif est classé au feu selon l'IMO FT PC (IMO résolution MSC ; 61(67) Partie 2 et 5)

### Champ d'application

Le Kestopur PL240 peut être utilisé comme une colle par exemple sur le bois et contreplaqué, différents métaux et divers matériaux d'isolation, PS, PVC, verre, GRP et béton.

### Données techniques

Desité	1.60 kg/dm <sup>3</sup> (résine) ca. 1.20 kg/dm <sup>3</sup> (durcisseur)
Couleur	Beige
Extrait sec	100%
Viscosité	(mélange 5/1) 1 500 000m Pas (Brookfield VT, 20°)
Shore D durcisseur	55
Allongement	10% maximum
Réaction à la traction	8N/mm <sup>2</sup>
Aluminium	7N/mm <sup>2</sup> (20°C) 12N/mm <sup>2</sup> (-20°C) 13N/mm <sup>2</sup> (-190°C)
Durée de vie en pot pour	120 grammes de mélanges.)60 minutes (20°C, 50% RH)
Durée d'utilisation	½ heure après mélange.
Consommation	300...800g/m <sup>2</sup> en fonction des matériaux
Temps de pressage	6 heures 1/2/20°C
Emballage	13.2 kg – 28.8 kg.

Les valeurs ci-dessus sont seulement conseillées et donc celles ne peuvent être considérées comme de réelles spécifications de matériaux.

### Ratio de Mélange

5 parts Kestopur PL240 résine + 1 part Kestopur 200/S durcisseur.

### Conseil d'utilisation

Toujours appliquer l'adhésif sur des surfaces propres et sèches.

Si nécessaire ôter l'huile et la graisse et également les parties oxydées sur les surfaces à appliquer. Remuer la résine convenablement et ajouter le durcisseur minutieusement jusqu'à parfait mélange. Appliquer le mélange avec par exemple une spatule sur une ou les deux surfaces pour qu'elles soient assemblées.

Oter le surplus d'adhésif avec un chiffon propre et nettoyer les surfaces avec de l'acétone ou du xylène.

L'adhésif réticulé peut être seulement supprimé mécaniquement ; nous recommandons d'utiliser les adhésifs Kestopur à une température ambiante. Le mélange de colle peut également être amené à des températures plus basses (+élevé que 5°C) mais le temps de prise peut être prolongé et l'application deviendra plus difficile en raison d'une viscosité plus importante.

### Santé et Sécurité

La résine n'est pas une matière dangereuse mais il est nécessaire de porter des gants lors de l'utilisation du durcisseur un masque respiratoire adapté et un atelier bien ventilé sont nécessaires lors de l'application de l'adhésif en projection ou lorsque la température est supérieure à 40°C. Une petite quantité de composant peut être mélangée en utilisant le bon rapport de mélange et ensuite mis en décharge. Des quantités plus importantes doivent être remises à des centres de tri ou de traitement. SVP, voir la fiche de sécurité pour plus de détails.

### Stockage

La résine et durcisseur Kestopur doivent être stockés dans un endroit étanche, à l'ombre et fermé entre 10°C et 25°C. Le temps de stockage maximum dans des containers fermés est de 12 mois.



**Information complémentaire**

Nos instructions sont basées sur de vastes recherches et expériences. Étant donné la grande variété de matières et de conditions à respecter pour l'utiliser de nos produits, nous déclinons toute responsabilité en cas de mauvaise utilisation de ces produits.