

# Solution de Paraffine PL 5-1

Additif

01/07  
Mai 2007

## :: DESCRIPTION

PL 5-1 est une solution de paraffine liquide dans du styrène qui, ajoutée aux résines et gelcoats polyester, permet d'obtenir une surface sèche et non poisseuse après durcissement. La paraffine remonte à la surface de la résine pendant le processus de durcissement et forme une sorte de film qui ralentit l'influence de l'air et l'émission de styrène de la résine, ce qui permet d'obtenir une surface sèche et non collante.

## :: DOMAINE D'APPLICATION

La solution de paraffine PL 5-1 est ajoutée aux résines polyester pour obtenir une surface non poisseuse après durcissement. PL 5-1 n'agit qu'à des températures entre de 18° C et 25° C. Fabrication de vernis de finition (vernis LT, topcoat) et résines de stratification polyester non poisseuses.

## :: CARACTERISTIQUES PRODUIT

Aspect :	liquide incolore
Teneur en paraffine :	env. 5 %
Quantité à incorporer :	env. 2,5 – 3 % en poids
Durée de conservation dans un endroit frais et à l'abri de l'humidité. :	Au moins 6 mois dans l'emballage d'origine non ouvert.

## :: MISE EN ŒUVRE

Secouer énergiquement la solution paraffine avant utilisation afin de faire remonter le produit qui s'est déposé au fond. Ajouter entre 2,5 et 3 % en poids de solution paraffine à la résine polyester avant d'incorporer le durcisseur puis mélanger soigneusement.

Une température du support de 18°C au minimum et 25°C au maximum ainsi qu'une durée de vie en pot de 15 à 20 minutes sont nécessaires pour assurer une efficacité maximale.

En cas d'application ultérieure d'une seconde couche de résine polyester sur un stratifié non collant, la couche de paraffine agissant comme un film de séparation devra être éliminée par ponçage.

### :: UTILISATION - SECURITE

Vous pouvez consulter les instructions relatives à la manipulation des produits et à leur élimination dans la dernière version de la fiche de données de sécurité et dans les fiches techniques correspondantes des Groupements des industries chimiques.

Les informations contenues dans le présent document, en particulier les recommandations relatives à la mise en œuvre et l'utilisation de nos produits, sont fournies en toute bonne foi et reposent sur l'état actuel de nos connaissances et notre expérience dans un cas normal. En raison de la diversité des matériaux et des substrats ainsi que des différentes conditions de travail, aucune garantie quant au résultat du travail ou à la responsabilité, quel que soit le rapport juridique, ne peut être fondée ni sur ces indications ni suite à un conseil verbal, à moins qu'une faute intentionnelle ou une grave négligence ne puisse nous être imputée. Dans ce cas, il faudra que l'utilisateur apporte la preuve qu'il a porté à notre connaissance par écrit, en temps voulu et de manière exhaustive, toutes les informations nécessaires à un examen objectif.

Les droits de propriété détenus par des tiers doivent impérativement être respectés. Toutes les commandes sont soumises à nos conditions générales de ventes et de livraison en vigueur. Les utilisateurs doivent impérativement consulter la dernière version de la fiche technique relative au produit concerné et qui leur sera remise sur demande auprès de nos services.

Copyright VOSSCHEMIE