

GELCOAT ISO NPG Manuel

(non paraffiné)

Réservé à un usage professionnel

Version 11/3 – 4-3-08

DESCRIPTION

Le GELCOAT ISO NPG MANUEL est un gelcoat de protection à appliquer directement sur les parois du moule/support, et qui fera partie intégrante de la pièce démoulée. Il est pré-accélééré.

Sa fonction est de protéger les fibres de verre de leur environnement et de donner un aspect parfait et durable aux surfaces.

Caractéristiques :

- Résistant aux UV
- Pas de formation de bulles
- Manipulation facile
- Bonnes propriétés mécaniques
- Finition de surface haute brillance
- Excellent pouvoir couvrant
- Teinte à la demande

DOMAINE D'APPLICATION

Ce gelcoat peut être utilisé dans les secteurs suivants :

- Nautisme
- Piscine
- Equipements sanitaires

:: CARACTERISTIQUES PRODUIT

Dosage	Rajouter 1 à 2% de durcisseur P MEC
Viscosité à 25°C - Brookfield (spindle 4 – rpm 2 / rpm20)	Au pinceau ou rouleau : 40000 ±5000 / 8000 ± 1000
Temps de gel à 25°C avec 2% de P MEC	Au pinceau ou rouleau : 10' ±2'
Teneur en matières sèches	72 ±2
Stockage	3 mois à compter de l'expédition, dans son emballage d'origine non ouvert à 16-22°C

:: MISE EN OEUVRE

Mélanger parfaitement et lentement avant utilisation, pour éviter au maximum l'intégration d'air et donc la formation de bulles.

Le gelcoat et le support doivent être à une température comprise entre 18 et 25°C, pour un résultat optimal. Idéalement, le moule/support devrait même être à 2-3°C de plus que le gelcoat.

Appliquer en une couche uniforme sur une épaisseur de 400 à 600µ (soit environ 550 à 700 g/m²). Contrôler l'épaisseur de couche à l'aide d'une jauge d'épaisseur.

:: 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 SOLOPLAST