

RESOLCOAT 9010

Résine polyester incolore pour la fabrication "custom made" de surfs

Réalisation de stratifications parfaitement transparentes avec une excellente résistance aux U.V.

COMPOSANTS	PROPRIETES	UTILISATIONS
RESINE POLYESTER	<ul style="list-style-type: none">● faible viscosité● excellente transparence● résistances mécaniques élevées	<ul style="list-style-type: none">● grande facilité d'utilisation, stratification en une seule fois de tous les tissus● stratification des mousses décorées en polyuréthane● fabrication de planches légères et solides avec un très bon vieillissement aux chocs
ACCELERATEURS SPECIAUX	<ul style="list-style-type: none">● réactivité modulable● excellent durcissement à température ambiante	<ul style="list-style-type: none">● avec un dosage de 1% à 3% de catalyseur MEKP● fabrication sans passage en étuve
AGENTS TENSIO-ACTIFS ET ANTI U.V.	<ul style="list-style-type: none">● imprégnation rapide des fibres et très bon débullage● résistance aux dégradations U.V. renforcée	<ul style="list-style-type: none">● gains de productivité et résistances mécaniques améliorées● film incolore, non jaunissant et protégeant la couleur des décorations

FICHE TECHNIQUE

9010

Propriétés physiques

Etat physique à 20°C

- résine liquide bleu violet
- durcisseur
- mélange

Masse volumique du mélange	1,1 gr/cm ³
viscosité	900 mPa.s
Taux de styrène	35 %
Durcisseur MEKP	liquide incolore
Rapport de dosage Résine+Durcisseur	100 + 1 à 3 en poids
Temps de gel	8 mn à 20 °C avec 1 % de MEKP
Contrainte de rupture en traction	60 MPa
Module d'élasticité	3500 MPa
Allongement à la rupture	2%
Contrainte de rupture à la flexion	135 MPa

Mode d'emploi

Températures de mise en œuvre : 15 à 30°C

Respecter le dosage avant de mélanger les deux composants.

Application à la spatule ou au pinceau.

Stockage

Tenir les emballages hermétiquement fermés après utilisation dans un lieu frais bien ventilé et à l'abri du gel et des températures trop élevées. Nos produits sont garantis un an dans leur emballages d'origine

Conditionnement

Bidon métal de 1kg , Bidon métal de 5 kg , Fût métal de 30 kg et Fût métal de 216 kg

Santé et sécurité

La fiche de données de sécurité peut être fournie sur simple demande.

Il est indispensable d'appliquer les recommandations inscrites sur les emballages.

En cas de contact avec les yeux, laver immédiatement et abondamment avec de l'eau et consulter un spécialiste.

Nota : Les informations contenues sur cette fiche technique sont fournies de bonne foi et sont basées sur les tests de laboratoire et notre expérience pratique. Etant donné que l'application de nos produits échappe à notre contrôle, notre garantie est strictement limitée à celle de la qualité du produit.

RESOLTECH - sarl au capital de 20000€- 35, impasse Emeri - Pôle d'activités - F13510 EGUILLES

Tél : 04 42 95 01 95 - Fax : 04 42 95 01 98

Email : resoltech@claranet.fr Site web : <http://www.resoltech.com>