



# RESOLCOAT 3000T BLANC

Revêtement époxy à haut extrait sec pour la finition sur tous supports

*Il vous permettra d'effectuer très facilement (application au rouleau ou au pistolet) une peinture de finition brillante dans différents coloris avec d'excellentes résistances chimiques et thermique sur acier, béton et composites.*

COMPOSANTS	PROPRIETES	UTILISATIONS
<b>PEINTURE EPOXY BI-COMPOSANTS A HAUT POIDS MOLÉCULAIRE</b>  	<ul style="list-style-type: none"> <li>● dosage 75/25 en poids</li> <li>● excellente résistance chimique et à l'eau temps de séchage rapide</li> <li>●</li> <li>● bonne résistance en température</li> <li>●</li> <li>●</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>● grande facilité d'utilisation</li> <li>● finition étanche de bassins et protection contre la corrosion. application sans coulures, bonne adhésion entre les couches</li> <li>●</li> <li>● protection de pièces travaillant en température jusqu'à 100 °C</li> <li>●</li> <li>●</li> </ul>
<b>SOLVANTS</b>  	<ul style="list-style-type: none"> <li>● faible viscosité adaptable à l'utilisation longue vie en pot</li> <li>●</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>● application facile au rouleau et au pistolet préparation du mélange en grande quantité</li> <li>●</li> </ul>
<b>ADDITIFS</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>● très bonne adhérence</li> <li>● bonne résistance aux U.V.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>● s'applique sur bois, métal, béton, polyester, époxy, etc...</li> <li>● finition directe en extérieur</li> </ul>

**RESOLCOAT 3000T BLANC****Propriétés physiques**

## État physique

- résine 3000T	liquide, couleur suivant nuancier SOL, RAL / AFNOR
- durcisseur 3005T	liquide jaunâtre
- mélange	liquide thixotropique

Masse volumique du mélange

1,31 gr/cm<sup>3</sup>

Rapport de dosage R/D pondéral

100 / 33

Rapport de dosage R/D volumique

65,5 + 34,5

Vie en pot sur 100 g à 20°C

12 h

Aspect final du film sec

Demi-brillant

Extrait sec en volume

50 +/- 2%

Temps de mûrissement à 20°C

30 à 45 minutes avant utilisation

Épaisseur du film recommandée par couche

Humide : 125 µm      Sec : 60µm

Température de travail recommandée

Comprise entre 15 et 30°C

Rendement théorique

7,80 m<sup>2</sup>/L pour 60µm sec

Rendement pratique

Il est fonction de la porosité du support, de son aspect de surface, des conditions et du matériel d'application...

Temps de séchage à 20°C

Hors Poussière : 30 min      Sec : 6 heures      Dur : 7 jours

avec une hygrométrie normale

Recouvrable de mini :12 à 24h jusqu'à maxi : 6 jours

Mise en service à 20°C

Trafic léger : 48h      Trafic normal : 72h      Trafic intense : 7j

Nettoyage

Après réticulation totale du film

**Mode d'emploi**

Préparer les surfaces conformément aux recommandations du DTU 59-3.

Support sec avec une température du support et de l'atmosphère supérieure à 10°C. La température du support doit être supérieure de 3°C à celle du point de rosée. Une bonne ventilation est nécessaire lors de l'utilisation en espaces confinés.

Respecter le dosage et bien homogénéiser la résine avant de mélanger mécaniquement les deux composants.

Application à la brosse ou au rouleau : Taux de dilution 10 à 20%

Application au pistolet pneumatique : Taux de dilution 5 à 10% - Buse (selon matériel) - Pression 3-4 bars

Application au pistolet airless : Taux de dilution 0 à 5% - Buse : 0.35 à 0.5mm - Angle : 30/60 - Pression selon dilution et perte de charge

Dilution et nettoyage au diluant 3019



## RESOLCOAT 3000T BLANC

### Stockage

Tenir les emballages hermétiquement fermés après utilisation dans un lieu à 20°C bien ventilé, couvert et à l'abri du gel et des températures trop élevées. Nos époxydes sont garantis un an dans leur emballages d'origine. Pour nos vinylester et polyester, les durées de conservation varient entre 3 à 6 mois (voir page 2)

### Conditionnement

Kit en boîtes de 1 kg (0.75+0.25)	soit 0.76 L
Kit en seaux de 5.24 kg (3.94 + 1.3)	soit 4 L
Kit en seaux de 15.72 kg (11.82 + 3.9)	soit 12 L

### 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.

