



# RESOLCOAT 4070 GRIS 7042

Revêtement époxy haute résistance chimique à très haut brillant

*il vous permettra d'effectuer un revêtement très résistant aux agressions diverses (acides, bases, huiles, hydrocarbures) avec une finition parfaitement tendue et brillante*

COMPOSANTS	PROPRIETES	UTILISATIONS
<b>RESINE EPOXY BI-COMPOSANTS</b>  	<ul style="list-style-type: none"> <li>● viscosité et thixotropie adaptées</li> <li>● excellente résistance chimique et mécanique</li> <li>● peu sensible aux conditions climatiques</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>● application au rouleau ou à l'airless en vertical en 500 microns</li> <li>● finition étanche et protection contre la corrosion et l'abrasion en milieu industriel et alimentaire</li> <li>● application et durcissement à basse température et hygrométrie élevée</li> </ul>
<b>SANS SOLVANT</b>  	<ul style="list-style-type: none"> <li>● ininflammable, peu odorant</li> <li>● faible pouvoir irritant</li> <li>● vie en pot très longue</li> <li>● pas de retrait</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>● grande sécurité d'emploi</li> <li>● réalisation de grande surface sans joints et sans porosités</li> </ul>
<b>AGENTS</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>● peu de tensions superficielles</li> <li>● très bon débouillage</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>● finition brillante sans défauts de surface</li> </ul>

## RESOLCOAT 4070 GRIS 7042

### Propriétés physiques

Etat physique à 25°C

- résine 4070 liquide thixotrope coloré de densité 1,14 gr/cm<sup>3</sup>
- durcisseur 4073 pâte douce brune de densité 1,64gr/cm<sup>3</sup>
- mélange liquide chargé thixotrope gris et rouge

Masse volumique du mélange

1,4 gr/cm<sup>3</sup>

Rapport de dosage Résine+Durcisseur

100 + 100 en poids et 10 + 7 en volume

Vie en pot sur 100 g à 21°C

16 heures

Produit dur et recouvrable à 25°C

30h

Résistances maximum à 25°C

21 jours

Résistance chimique

revêtement de cuve de stockage pour l'eau , l'alcool, les acides et bases faibles, kérosène, gasoil, essence etc...

Bonne résistance en contact accidentel aux acides et bases fortes

Consommation pour un film de 500 microns

0,7 Kg/m<sup>2</sup>

### Mode d'emploi

Températures de mise en œuvre : à partir de 10 °C

Application de la résine RST 1010A en primaire sur fond poreux

Respecter le dosage avant de mélanger les deux composants à l'aide d'un malaxeur

Application au pinceau ou au rouleau ou à l'airless



## RESOLCOAT 4070 GRIS 7042

### 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 métal de 1 kg , Kit en seau de 4,5 kg , Kit en seau de 20 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.

