

# Apprêt Acrylique HS 2K®

## Fiche Technique

### Présentation :

- **L'apprêt Acrylique HS 2K** est un apprêt isolant utilisable dans l'atelier de carrosserie pour de nombreux travaux de réparation. Polyvalent, séchant très rapidement, facile à appliquer et à poncer, il offre une épaisseur de film, un nivellement de la surface et une tenue du brillant excellents, sur toute une gamme de support tels que les peintures d'origine, l'acier nu, les mastics polyester pour carrosserie, et les apprêts d'adhérence appropriés.
- **L'apprêt Acrylique HS 2K** peut être utilisé comme apprêt isolant ou garnissant. Il peut être séché à l'air ou étuvé.

### Caractéristiques Physiques

|                                                      |                  |
|------------------------------------------------------|------------------|
| Aspect                                               | Satiné -mat      |
| Couleur                                              | Blanc – Gris     |
| Densité                                              | 1,51kg/L         |
| Nombre de composants                                 | 2                |
| Séchage au toucher à 20°C et 65% (Humidité relative) | 1 heure          |
| Extrait sec en volume                                | 42 ± 2%          |
| Viscosité d'emploi CF 4 à 20°C                       | 25 à 30 secondes |

Rendement théorique (indicatif) = 4.2m<sup>2</sup>/L environ à 100µm sec DFT (le rendement est fonction de la rugosité, des pertes durant l'application et des méthodes d'application).

## Préparation du Support

- **L'acier** nu doit être légèrement dépoli et absolument exempt de rouille avant application.
- **La cataphorèse** doit être poncée avec du papier P360 (à sec)
- **La peinture d'origine ou les apprêts** doivent être poncés avec du papier P280-P320 (à sec).
- **Le stratifié verre ou fibre de verre** doivent être poncés avec du papier P320 (à sec) .
- **Les mastics polyester** doivent être poncés à sec avec une granulométrie de papier convenant à l'application :
- P80-P120 quand on l'utilise comme apprêt garnissant.

## Rapport de mélange en volume

- Apprêt acrylique 2 K = 4 parts
- Durcisseur = 1 part
- Diluant = 1,5 part

## Séchage

- Hors poussière à 20°C = 10 minutes
- Sec au toucher à 20°C = 1 heure
- Ponçage à 20°C (épaisseur < 100µ) = 2-3 heures
- Sec à cœur à 60°C = 30mn \*

\*Temps de séchage lorsque le support en métal atteint une température de 60°C

### Epaisseur du film :

- Minimum = 80 à 100µ
- Maximum = 140 à 200µ

**L'apprêt Acrylique HS 2K** est ponçable avec papier abrasif P400.

Pour d'autres informations, consulter nos services techniques.

Produits Fabriqués par  en conformité avec les normes internationales

08, Avenue de la Gare- Z.I SIDI REZIG- 2033 MEGRINE- (TUNISIE) Tél : 00216 71 433290- 00216 71 434133 - Fax :00216 71434 758  
E-mail : [intercolor@gnet.tn](mailto:intercolor@gnet.tn)