



FICHE TECHNIQUE

Nom : FARBALKYDE HES Toutes Teintes

COUCHE DE PRESENTATION ANTIROUILLE

Haut extrait sec

Pigmentée à l'oxyde de fer

REFERENCE

Suivant coloris

CLASSIFICATION AFNOR

Famille I Classe 4a

COULEURS

Diverses

CONDITIONNEMENT

1 kg, 5 kg, et 25kg

COLORIS DISPONIBLES

Brun rouge Gris moyen Ocre jaune Vert Noir

DEFINITION

Couche de présentation applicable en usine

Liant à base de résine glycérophthalique modifiée par une résine synthétique.

Pigmenté à l'oxyde de fer.

Application pistolets.

PRINCIPALES PROPRIETES

Assure une protection anticorrosive et de présentation des fers.

Application facile et séchage rapide.

PRINCIPALES UTILISATIONS

Application en usine sur fer type charpente métallique et autre ouvrage neuf.

Attention : ne pas utiliser sur primaires riches en zinc, et sur acier galvanisé.

Ce produit appliqué en une couche ne constitue pas une protection définitive; comme pour tous les systèmes de peinture une seule couche ne peut assurer une protection durable.

Pour des éléments devant être exposés en extérieur et pour une protection durable, il doit être recouvert dans les 15 jours par une laque glycérophthalique.

Pour des éléments exposés en intérieur et pour une protection définitive, il doit être redoublé par lui-même ou par une couche de laque glycérophthalique.

Avant l'application de la finition glycérophthalique, on doit procéder si nécessaire à la réalisation des retouches visant à compenser les maigreurs de la première couche.

Les FARBALKYDE HES réalisés en teintes claires tels que toute la gamme des blancs possèdent une stabilité de teinte limitée (jaunissement rapide en extérieur comme en intérieur). Ils doivent être recouverts par une laque glycéro lorsqu'une bonne permanence de teinte est souhaitée.

PREPARATION DE SURFACE

Dégraissage et/ou brossage au degré de soins St2 – St3, en cas d'enrouillement

Ou sablage ou grenailage par projection d'abrasifs secs au degré de soins Sa 2.5

CARACTERISTIQUES A 20°C POUR LA REFERENCE 08295

Couleur

Brun rouge

Densité

1.50 ± 0.05

Extrait sec en poids

80.1% ± 2.0%

Extrait sec en volume

65%

COV sous forme de livraison

296 g/l ou 198 g/kg

Viscosité coupe Afnor n°6

30 s ± 5 s



FICHE TECHNIQUE

Nom : FARBALKYDE HES Toutes Teintes

METHODE D'APPLICATION

Diluant	Diluant synthétique		
Mode d'application	Pistolet Airless	Pistolet pneumatique	Brosse, rouleau
Taux de dilution	0 à 5 %	5 à 10 %	Prêt à l'emploi

Température d'application de 5 à 35°C

La température du support doit être supérieure d'au moins 3°C à la température calculée du point de rosée pour éviter toute condensation.

Hygrométrie 85% HR maximum

VALEURS SANS DILUANT POUR COLORIS BRUN ROUGE à 20°C

Epaisseur humide recommandée 95 µm

Epaisseur sèche correspondante 60 µm

Epaisseur sèche maximale possible sans coulures 90 µm

Au-delà d'une épaisseur de 100 microns secs, risque de craquelure et faïençage du film de peinture.

Ne pas exposer en extérieur avant dureté complète du film.

Rendement théorique pour 60 µm secs 140 g/m² (soit 7.2 m²/kg)

Temps de séchage :

Hors poussière 25 min

Sec toucher 80 min

Apparent complet 18 h

Temps de recouvrement minimum (pour un film sec d'antirouille de 60 µm, appliqué à 20° C) :

- 24 h au pistolet par lui-même et/ou par des laques glycérophtaliques base White Spirit, et à la brosse par des laques glycérophtaliques de "type bâtiment".

- 15 j à 3 semaines par des finitions industrielles contenant des solvants aromatiques appliquées au pistolet.

STOCKAGE

Maximum 12 mois sous abri à température ambiante de 0 à 35 °C

HYGIENE ET SECURITE

Etiquetage conforme aux Directives Européennes en vigueur

Consulter la fiche de données de sécurité correspondante



FICHE TECHNIQUE

Nom : FARBALKYDE HES Toutes Teintes

Ces informations correspondent à l'état actuel de nos connaissances et n'ont d'autre but que de vous renseigner sur nos produits et leurs possibilités d'applications. Elles sont données avec objectivité et n'impliquent aucune garantie de notre part. En raison des évolutions techniques et de nos acquis, les données de la présente fiche peuvent être modifiées et révisées à tout moment. Il appartient à l'utilisateur du produit de vérifier auprès de nos services que cette fiche n'a pas été remplacée par une édition plus récente.

Fin du document