



Peintures Anticorrosion, Industrie et Bâtiment
Résines de Sol
Pâtes Pigmentaires
Revêtements alimentaires et ACS



AR.PZ

Pour supports en acier

ALKYDE MONOCOMPOSANT



DEFINITION

- Couche de présentation antirouille, applicable en usine et sur site.
- Liant à base de résine glycérophthalique modifiée par une résine synthétique.
- Pigmenté à l'oxyde de fer et phosphates de zinc comme inhibiteur de corrosion.
- Application pistolets et brosse.

UTILISATIONS

- Application sur acier pour travaux de serrurerie et charpente métallique.

PRINCIPALES PROPRIETES

- Assure une protection anticorrosive et de présentation des aciers.
- Application facile et séchage rapide.

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES (à 20°C pour l'AR.PZ Gris moyen 96 réf. 24870)

Aspect du film	Satiné
Teinte	Gris moyen 96
Densité	1.46 ± 0.05
Extrait sec	Poids : 77.6% ± 2 – Volume : 61%
Rendement théorique	7 m²/kg à la couche
Epaisseur recommandée	60µm secs ; 100µm humides
Epaisseur sèche maxi possible	90µm secs (sans coulure) Au-delà d'une épaisseur de 100µm secs, risque de craquelure et faïencage du film de peinture. Ne pas exposer en extérieur avant dureté complète du film
Séchage à 20°C	Hors poussière : 20min Sec toucher : 1h20 Apparent complet : 18h
Temps de recouvrement minimum	pour un film sec d'antirouille de 60µm, appliqué à 20°C - 24h, par une laque glycérophthalique « type bâtiment », appliquée au pistolet. - 5 jours, par une laque glycérophthalique « type bâtiment », appliquée à la brosse.
Conditionnement	25kg
Stockage	Maximum 12 mois en emballage d'origine non ouvert et à une température ambiante comprise entre 5 et 35°C

MISE EN ŒUVRE

Préparation de surface	Dégraissage et/ou brossage au degré de soin St2 – St3, en cas d'enrouillement Ou sablage ou grenaillage par projection d'abrasifs secs au degré de soins Sa 2.5.
Conditions d'application	Température support : 5°C à 25°C - Température ambiante : 8°C à 30°C Hygrométrie : maximum 70 % HR La température du subjectile doit être supérieure de 3°C à la température calculée du point de rosée pour éviter toute condensation.
Préparation du produit	Bien homogénéiser le produit de préférence à l'aide d'un agitateur mécanique à vitesse lente. Ajouter si nécessaire le diluant sous agitation.
Matériel d'application	Pistolet Airless, Pistolet Pneumatique, Brosse, Rouleau
Diluant	<u>Diluant X14 (réf. 25156)</u> <u>Diluant White Spirit</u>
Taux de dilution	- Au pistolet airless : 0 à 5% - A la brosse et au rouleau : 0 à 5%
Nettoyage des outils	Diluant X14 (réf. 25156), Diluant White Spirit Désaromatisé D40 (réf. 08739)

SYSTEME D'APPLICATION RECOMMANDE

Sur acier en extérieur	1 couche d' AR.PZ recouverte dans les 15 jours par une laque glycérophthalique.
Sur acier en intérieur	2 couches d' AR.PZ .
Remarques	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. L'inhibiteur de corrosion est efficace lorsqu'il est isolé de l'atmosphère extérieure. Pour une bonne permanence de teinte, il doit être recouvert par une 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.

CARACTERISTIQUES REGLEMENTAIRES

Classification AFNOR	Famille I Classe 4a
COV (pour la réf. 25154)	324 g/litre. Selon 2004/42/CE : sous catégorie A/i, valeur limite de la classe : 500 g/l
Hygiène et Sécurité	Etiquetage conforme aux directives européennes en vigueur Consulter la fiche de données de sécurité correspondante

RESTRICTION D'UTILISATION

- Ne pas utiliser sur primaires riches en zinc, et sur acier galvanisé.

Fait le 18/11/2019. Annule les versions précédentes.

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.