

**ANTIROUILLE ZINC METAL**

AFNOR T36005 - Famille 1 - Classe 8b 4a

**Apprêt à base de caoutchouc isomérisé et de poussière de zinc (>85 % du film sec)****DOMAINE D'UTILISATION**

Le Zinc Métal est comparable à une galvanisation  
 Il est recommandé en ambiance industrielle et marine  
 Protection de gros ouvrages : Charpentes, grues...  
 Toutes surfaces métalliques nécessitant une haute protection anticorrosion

**PROPRIETES**

Sa richesse en zinc permet d'obtenir un revêtement conducteur d'électricité assurant une protection électrochimique (protection cathodique des supports ferreux)  
 Très bonne tenue en température : 200 à 250 C  
 Possibilité d'effectuer des soudures sur le métal recouvert de Zinc Métal

**APPLICATION**

**Matériel** : Brosse, pistolet pneumatique  
**Support** : Métaux ferreux  
 Pour profiter pleinement des qualités du produit, il faut assurer un contact intime avec le métal : excellent dégraissage et sablage (SA 2,5) ou grenailage

**CARACTERISTIQUES**

COULEUR	DILUTION - EN PART		
Gris	<b>Version</b>	<b>Produit (kg)</b>	<b>Diluants synthétiques (L)</b>
<b>ASPECT</b>	Standard	100	TYS - N100 : 0 à 10
Mat	Brosse	100	V95 : 0 à 5
<b>DENSITE</b>	<b>POT LIFE</b>		
2,6 (± 0,03)	-		
<b>EXTRAIT SEC</b>	<b>RENDEMENT THEORIQUE</b>		
En poids : 85 % (± 2 %)	3 à 4 m au kilo		
<b>VISCOSITE DU PRODUIT</b>	<b>SECHAGE (20 C - 65 % Humidité Relative)</b>		
Légèrement thixotrope	Hors Poussière : 30' - Sec : 45' - Dur : 24 heures		
<b>VISCOSITE D'APPLICATION</b>	Désolvatation suivie de 30' à 60 C		
25" ± 5" Coupe AFNOR N 4 (pistolet pneumatique)			
<b>EPAISSEUR SECHE RECOMMANDEE</b>			
50 à 70 microns			

**RECOUVRABILITE (à 20 C - 65 % HR sur film de 50 microns secs) :**

Par toute finition monocomposant après 24 heures  
 Recouvrir avec la couche de finition dans un temps assez court (15 jours). Passé ce délai le film de zinc se comporte comme un galvanisé et il est nécessaire d'appliquer une couche d'accrochage

**HYGIENE ET SECURITE**

COV : 480 g/l sur le produit prêt à l'emploi (version standard)  
 Produit catégorie I - limite COV 2010 : 500 g/l  
 Consulter la fiche de données de sécurité