



CORRIZON® BASE

EN FINIR AVEC LA CORROSION

RUSTABOUT
ecologic solution for corrosion

CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT/ INSTRUCTIONS D'APPLICATION

- Revêtement aqueux de protection des métaux.
- Conforme aux normes VOC.
- Revêtement de haute performance pour l'entretien général des aciers et métaux neufs et anciens.
- Séchage rapide.
- Agit dans une large plage de températures.
- Peut être recouvert par une grande diversité de finitions.
- Compatible avec les surfaces humides préalablement préparées.
- Compatible avec la rouille adhérente résiduelle sur les surfaces nettoyées.
- Couche très fine de chaque passe.
- Peut s'appliquer sur des substrats à des températures atteignant 49°C.

USAGES TYPIQUES : CORRIZON® BASE protège le fer, l'Aluminium, les structures en béton dans les installations industrielles, les ponts, les extérieurs de stockages, les agressions marines, l'offshore, les réservoirs pétroliers & gaziers, les tuyautages, les toits, les châteaux d'eau, les véhicules. CORRIZON® BASE a une bonne résistance chimique aux éclaboussures/fuites, aux émanations et à l'immersion dans l'eau tant douce que salée. Convient pour des applications à l'intérieur et à l'extérieur.

CORRIZON® BASE ne s'applique pas sur le cuivre.

PROPRIÉTÉS PHYSIQUES :

Couleur produit	blanc - blanc cassé
Couleur finale	noir après traitement
Nombre de composants	un
Volume Solide	52 % +/- 2%
VOC (EPA 8260)	<0.06 g/l ; -0 lb./gal
Densité spécifique	1.2 - 1.3 gr/cc

TAUX D'ÉTALEMENT RECOMMANDÉ PAR COUCHE :

	Minimum	Maximum
WFT (MICRONS)	30	50
DFT (MICRONS)	20	30

L'étalement théorique se situe entre 24 et 26 m²/l.

NOTE : Les applications à la brosse ou au rouleau peuvent nécessiter plusieurs couches pour obtenir l'épaisseur maxima du film et l'uniformité d'apparence.

TEMPS DE SÉCHAGE 50 MICRONS :

@	10°C	25°C	38°C	49°C
Touché	1 h.	30 min.	15 min.	10 min.
Finition	24 h.	24 h.	24 h.	24 h.
Curatif	7 jours	7 jours	7 jours	7 jours

NOTE : Avant d'appliquer une finition, après 24 h. de séchage, la zone doit être nettoyée à l'eau pour enlever tous les résidus de CORRIZON® BASE.

STOCKAGE : 12 mois en stockage intérieur à des températures comprises entre 4 et 40°C.

SYSTÈMES RECOMMANDÉS : En extérieur, il est recommandé d'utiliser CORRIZON® BASE avec une finition Polyuréthane Modifié Polyester-Acrylique Aliphatique.

En intérieur, il est recommandé d'utiliser CORRIZON® BASE avec une finition sans solvant, époxy durcie à l'amine.

Les systèmes cités ci-dessus sont représentatifs de la bonne utilisation du produit. D'autres systèmes peuvent convenir. Consultez votre distributeur local.

PRÉPARATION DE SURFACE : La surface doit être propre, sèche et en bon état. Enlevez toute huile, poussière, graisse, saleté, poussière de rouille et autres corps étrangers pour assurer une adhésion convenable suivant les règles SSPC-SP-1.

→ Consulter la Notice d'Application du produit pour y trouver les informations détaillées de la préparation de surface.

PRÉPARATION MINIMUM DE SURFACE RECOMMANDÉE :

Acier	SSPC-SP-WJ-2 / NACE WJ 2
Aluminium	SSPC-SP-16
Acier galvanisé	SSPC-SP-16

CONDITIONS D'APPLICATION :

Température ambiante : 4,5°C minimum et 49°C maximum.

Le point de rosée ne s'applique pas.

Humidité relative : 85 % maximum.

→ Consulter la Notice d'Application du produit pour y trouver les informations détaillées de la préparation de surface.

INFORMATIONS POUR LES COMMANDES :

Données de transport :

Emballages	Conteneur de 20l.	Baril de 120l.
Poids des colis (Appr.)	24 kg	144 kg

NOTE : Des conditionnements en 5 et 10l sont disponibles sur demande.

PRÉCAUTIONS DE SÉCURITÉ :

→ Consulter la FDS avant utilisation.

Les données et les instructions ici publiées peuvent être changées sans avertissement. Contacter votre distributeur local pour des données des instructions techniques additionnelles.

CLAUDE DE NON-RESPONSABILITÉ : Les informations et les recommandations d'une fiche de données produit sont basées sur des tests conduits par ou pour le compte de la société RUSTABOUT SAS. Les informations et recommandations qui s'y trouvent peuvent être changées sans préavis et n'appartiennent au produit qu'au moment de la publication de chaque fiche. Contacter votre distributeur RUSTABOUT SAS pour obtenir la plus récente notice d'Information sur le produit et son application.