

RAPTOR

Guide d'Application - RAPTOR sur Acier Inoxydable

Revêtement de Protection Résistant et Teintable



Santé et sécurité:

Lors de la manipulation des surfaces en acier inoxydable, U-POL recommande l'utilisation de lunettes de protection et de gants.

Produits nécessaires :

- Kit RAPTOR : RLB/S4, RLT/S4
- Lunettes de Protection
- Respirateur
- Dégraissant
- Tampons d'essuyage
- Abrasifs grain P120-P180
- Pistolet U-POL GUN/1 (ou rouleau)



1. NETTOYER LA SURFACE

La surface doit être propre et sèche.



2. UTILISER UN MASTIC

Comblir les imperfections avec un mastic polyester et finir le travail conformément avec les instructions du fabricant.



3. PONCER LA SURFACE

Poncer la surface avec du grain P120-P180. Dégraisser le panneau avec du dégraissant (SYSTEM 2000, 2001, 2002), puis passer un tampon d'essuyage.



4. MASQUER

Masquer toutes les zones sur lesquelles RAPTOR™ ne doit pas être appliqué.



5. MÉLANGER RAPTOR

Mélanger RAPTOR conformément aux instructions FILL-SHAKE-SHOOT. La proportion de mélange de RAPTOR est 3:1. Les bouteilles RAPTOR contiennent 750 ml de revêtement. Verser 250 ml de durcisseur RAPTOR dans la bouteille ou mélanger le tout dans un autre récipient.



6. SECOUER LE MÉLANGE

Agiter la bouteille pendant 2 minutes pour bien mélanger le produit.



7. APPLIQUER

Fixer la bouteille sur le pistolet. Ajuster la pression de l'air à 2.5-7.0 bar selon la texture recherchée. Appliquer le mélange à environ 45-150cm de la surface avec un mouvement de balayage pour obtenir la texture souhaitée. Durée de vie du mélange : 1 heure.



8. COUCHES SUPPLÉMENTAIRES

Préférer deux ou trois couches légères plutôt qu'une couche épaisse. Attendre 30 à 60 minutes entre chaque couche.



9. REVETEMENT DE FINITION

RAPTOR peut être recouvert avec la plupart des systèmes de peinture modernes. Laisser sécher RAPTOR pendant 24 heures, dépolir avec une nappe de finition, nettoyer et appliquer un revêtement de finition ou un vernis si nécessaire.



10. TEMPS DE SECHAGE

Sec au toucher : 1 heure.
Séchage léger : 2-3 jours.
Séchage complet : 7 jours.
Mis en cabine : 30 minutes à 60°C.



11. NETTOYAGE EQUIPEMENT

Nettoyer le pistolet et l'équipement. Pulvériser avec du diluant ou autre solvant à base d'acétone avant que RAPTOR ne soit complètement sec.

Ces informations sont basées sur nos connaissances techniques. Il est de la responsabilité de l'utilisateur de prendre les mesures nécessaires pour assurer l'adéquation du produit à l'usage prévu.

