

## **E.P.O. 4**

### **REVETEMENT PROTECTEUR TRES RESISTANT POUR INOX, CUIVRE, LAITON, FER, ALUMINIUM**

**E.P.O.4** est une préparation sous forme de fluide visqueux à base de prépolymères aliphatiques dispersés dans des solvants d'application.

**E.P.O.4** est un revêtement mono composant prêt à l'emploi. Facile à mettre en œuvre, il durcit rapidement par l'humidité de l'air ambiant.

**E.P.O.4** est incolore. Il résiste aux U.V. et ne jaunit pas. Il laisse un aspect satiné. Après application d'**E.P.O.4**, les surfaces traitées sont hydrophobes et oléonaphtes. Le revêtement **E.P.O.4** empêche la pénétration des huiles et fait obstacle à la pénétration de l'humidité ou de l'eau dans les matériaux même poreux.

#### **Caractéristiques physiques:**

- Produit mono composant.
- Masse volumique: 875 g/l
- Aspect du film sec: Film translucide incolore satiné.
- Séchage:
  - o Hors poussière: 1h30 environ.
  - o Sec: 3H.
  - o Dur: 48H.
- Recouvrable: 20 heures entre chaque couche (ne pas dépasser 48H).
- Viscosité Brookfield à 20°: 14 centipoises, module 1, vitesse 100 tr/min à 20°C
- Rendement: Variable selon la porosité du support. A titre indicatif, 2-3 m<sup>2</sup> pour 250 ml.

#### **MODE D'EMPLOI :**

- Ne pas appliquer sur supports humides. Les surfaces doivent être parfaitement sèches et propres.
- Mélanger soigneusement le produit avant application.
- Application à la brosse, rouleau, pinceau ou appareil de pulvérisation approprié.
- Une seule couche pour les supports de faible porosité.
- En deux couches sur supports poreux ou pour augmenter la brillance et uniformiser les surfaces traitées.
- Protéger les surfaces de la pluie pendant les 3 ou 5 heures qui suivent l'application.
- Nettoyer le matériel au diluant.

**Important :** Toujours effectuer au préalable, un essai avec la surface à traiter pour déterminer la compatibilité et le temps de contact appropriés.



SAS MATT CHEM PRODUCT  
SOCIETE FRANCAISE – FABRICATION FRANCAISE  
21, rue Auber – BP 39 – 92122 Montrouge – France  
Tél: (33) 1 42 53 73 73 – Fax: (33) 1 47 35 27 28  
[www.mattchem.com](http://www.mattchem.com) - [info@mattchem.fr](mailto:info@mattchem.fr)