# **EUCO AG 100**

## Système de revêtement sacrificiel anti-graffitis



#### **DESCRIPTION**

**EUCO AG 100** est une dispersion aqueuse de cire et de polymères spécialement formulée pour une utilisation à titre de système protecteur sacrificiel anti-graffitis sur des revêtements pour murs d'Euclid tels que TAMMSCOAT et TAMMOLASTIC.

#### **DOMAINES D'APPLICATION**

- Revêtement sacrificiel anti-graffitis à utiliser sur des revêtements pour murs d'Euclid
- · Murs antibruit
- Parapets
- Culées de ponts
- Murs de protection d'autoroute

#### CARACTÉRISTIQUES/AVANTAGES

- Procure une protection contre les graffitis
- Devient transparent et légèrement lustré une fois sec
- S'applique facilement par vaporisation, avec un rouleau ou au pinceau
- À faible odeur
- Le revêtement et les graffitis sont faciles à enlever avec un lavage sous pression à l'eau chaude

#### Données techniques

Propriétés du matériau	
TENEUR EN SOLIDES	16,0 %
cov	≤ 5 g/litre
Densité	0,97 kg/litre (8,1 lb/gal US)

Apparence: EUCO AG 100 devient une pellicule transparente une fois mûri.

#### **EMBALLAGE**

EUCO AG 100 est offert en seaux de 18,9 litres et en barils de 121,1 litres.

### Durée de conservation

Un an dans son contenant d'origine non ouvert.

#### RENDEMENT

Le taux d'application typique pour EUCO AG 100 sur TAMMSCOAT est de 4,9 à 6,1 m²/litre (200 à 250 pi²/gal US).

**Note**: La température, la texture et la porosité de la surface déterminent la quantité de matériaux nécessaire. Appliquer des échantillons sur toutes les surfaces à couvrir. Obtenir l'approbation de l'architecte ou du propriétaire relativement au fini et au rendement avant de procéder aux travaux.

#### MODE D'EMPLOI

**Préparation de la surface :** Les surfaces doivent être en bon état sur le plan structural, sèches et exemptes de graisse, d'huile, de poussière, d'agents de cure et d'autres contaminants. Les surfaces qui ont déjà été peintes doivent être vérifiées afin de confirmer la bonne adhésion du revêtement au substrat. Les contaminants de surface doivent être complètement enlevés par lavage sous pression, par décapage au jet de sable, ou au moyen d'une brosse d'acier, d'un racloir ou d'une autre méthode approuvée.

Malaxage: EUCO AG 100 est prêt à l'emploi et ne nécessite aucun additif. Malaxer EUCO AG 100 avec une perceuse à bas régime munie d'une lame de malaxage avant son utilisation. Ne pas aérer.

**Application:** Les surfaces en maçonnerie, en béton ou recouvertes d'un enduit de ciment doivent avoir mûri pendant au moins 28 jours avant l'application d'EUCO AG 100. Pour une application sur un revêtement décoratif d'Euclid, laisser le revêtement mûrir 24 heures avant d'appliquer EUCO AG 100. Les températures ambiante et de la surface doivent être entre 4 et 38 °C au moment de l'application. EUCO AG 100 peut être appliqué avec un rouleau, un pinceau ou un vaporisateur. Appliquer EUCO AG 100 de manière à créer une pellicule continue exempte de piqûres. Si des coulures se créent, passer immédiatement un pinceau afin de maintenir l'uniformité de la pellicule.

**Décapage des graffitis :** 1) Procéder à un lavage sous pression à l'eau chaude de la surface du graffiti – la température de l'eau doit être entre 77 et 82 °C et la pression de lavage, entre 6,2 et 8,3 MPa (900 et 1200 psi). Utiliser la pression la plus basse possible de manière à ne pas endommager la surface sous-jacente. 2) Commencer par le haut de la zone à nettoyer, puis descendre afin de permettre à l'eau de chauffer la surface et de faire lever le graffiti. Nettoyer tous les graffitis de cette manière. 3) Noter les zones où des graffitis ont été enlevés. Il s'agit en effet des zones où EUCO AG 100 devra être appliqué à nouveau. 4) Laisser les zones sécher, puis appliquer une nouvelle couche d'EUCO AG 100 conformément aux instructions dans la section « Application » ci-dessus. Veiller à ce que la nouvelle application chevauche la surface déjà recouverte, c'est-à-dire la surface où EUCO AG 100 n'a pas été enlevé par le lavage sous pression à l'eau chaude.

#### **NETTOYAGE**

Nettoyer les outils et l'équipement avec de l'eau immédiatement après leur utilisation. Nettoyer les déversements ou les gouttes avec de l'eau avant qu'ils ne sèchent.

#### Précautions/Limitations

- Entreposer à une température se situant entre 10 et 32 °C.
- Protéger de l'humidité et du gel.
- Lorsqu'EUCO AG 100 est appliqué sur des revêtements décoratifs d'Euclid de couleur foncée, une opalescence pourrait se produire à la surface lorsqu'il y a transmission de vapeur d'eau.
- Il est fortement recommandé d'effectuer un essai d'application pour évaluer le rendement et l'apparence finale avant de procéder à l'application finale.
- Ne pas diluer EUCO AG 100.
- Les températures de l'air ambiant, de la surface et du matériau doivent être d'au moins 10 °C au moment de l'application.
- Ne pas appliquer EUCO AG 100 s'il doit pleuvoir sous peu ou si les surface sont humides ou gelées.
- Ne pas utiliser EUCO AG 100 sur des surface au-dessous du niveau du sol ou sur des surfaces horizontales où des flaques d'eau pourraient se former.
- Toujours consulter la fiche de données de sécurité avant l'utilisation.

Révision: 1.19