SYSTEME ANTIGRAFFITI

# EKOTAG VERNIS AS

CIMENTOL

*Fiche sécurisée n° 462AS*
*Fiche technique n° 462AS*
*Version : aout 2023*

## VERNIS DE PROTECTION ANTIGRAFFITI PERMANENT BI-COMPOSANTE POLYURETHANE EN PHASE AQUEUSE POUR REVETEMENTS SOUPLES

*Caractéristiques principales :*

⇒ **Très résistant à la pénétration des graffitis et des solvants : évite l'adhérence des tags**
⇒ Version idéale pour revêtements souples
⇒ Pas de détrempe des fonds peints
⇒ Élimination aisée des tags grâce au nettoyant anti-graffiti **EKOTAG CLEANER**
⇒ Ne jaunit pas, ne mate pas
⇒ Existe en mat, satin ou brillant
⇒ Sans solvant, sans odeur

| Environnement | Sanitaire | Performance | Nettoyage | Matériel | Destination | Couleurs | Consommation |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| A+ EXCELL | | | | | int. ext. | Incolore | 10 à 12m²/L |

## Domaine d'utilisation

L'**EKOTAG VERNIS AS** est un vernis destiné à la protection des supports afin de traiter facilement les tags ou graffitis.
C'est un vernis en phase aqueuse qui s'utilise à l'extérieur comme à l'intérieur sur des supports souples.
C'est un système permanent qui convient parfaitement pour des ravalements et des soubassements, RPE ou tous supports délicats de type : coffret PVC, panneau routier.

Ce système est hydrofuge et anti-affiche.

**L'EKOTAG VERNIS AS** est livré en deux composants qui réagissent entre eux après mélange pour former un film parfaitement résistant et fermé aux solvants après 48H. La résistance de ce film au solvant permet un nettoyage fréquent sans altérer la qualité et l'aspect du film. Le système anti-graffiti conserve toutes ses propriétés anti-graffiti après 120 effaçages (en brillant).

Pour d'autres domaines d'application, demander conseil aux Peintures Cimentol sur info@cimentol.fr

## Mode opératoire

### 1. Préparation du fond

Support parfaitement sec. Gratter et brosser les supports avant d'opérer et dépoussiérer.

### 2. Utilisation du système ANTIGRAFFITI EKOTAG

A. **L'EKOTAG VERNIS AS** : Mélanger les deux composants en intégrant la totalité du durcisseur livré avec le produit. Appliquer à la brosse, au rouleau ou au pistolet airless en deux couches pour obtenir un film plus dur, plus homogène. Le mélange est utilisable durant **3 heures** après mélange. L'efficacité maximum du produit est atteinte entre 48H et 72H. Appliquer la 2ème couche quand la 1ère n'est pas encore complètement polymérisée (poisseuse) afin de faciliter l'accrochage.

B. **NETTOYANT EKOTAG CLEANER :** Lorsqu'une surface est souillée par un graffiti, éliminer la partie contaminée avec le nettoyant anti-graffiti.

3. **Précautions d'emploi - Enlèvement des graffitis**

Respecter les temps de séchage de la couche à protéger (solvanté 8 jours, aqueuse 3 jours)
En cas de deuxième couche, appliquer celle-ci une fois la première sèche et avant 36h pour faciliter l'accrochage.

## Données techniques

| | |
|---|---|
| **Aspects** | Mat, satin ou brillant - tendu |
| **Taux de brillance** | Mat : 3 à 60°<br>Satin : 60 à 60°<br>Brillant : 96 à 80° |
| **Couleur** | Incolore |
| **Composant principal** | Polyuréthane bi-composant |
| **Conditionnement** | 1L – 5L |
| **Consommation** | 10 à 12 m²/L |
| **Destination** | Intérieur/extérieur |
| **Densité** | Base du Mat : 1.05<br>Base du Satin : 1.02<br>Base du Brillant 1<br>Durcisseur : 1.09 |
| **Extrait sec** | |
| **Temps de séchage** | Hors poussière : 1 à 2 heures<br>Sec : 2 heures<br>Dur : 8 heures<br>Dur complet : 4 jours |
| **Température ambiante de travail** | 8°C < T°C < 35 °C<br>Humidité relative < 80% |
| **Matériel d'application** | Brosse, rouleau, pistolet airless |
| **Nettoyage du matériel** | Eau |
| **Dilution** | Eau 3% |
| **Stockage** | Craint le gel et les fortes chaleurs |
| **Classification** | NFT 36005 famille 7 classe 7B2 |
| **Taux de COV** | <1gr/L |
| **Fiche de données sécurité** | Disponible par fax ou Internet à www.cimentol.fr |

## Précautions d'emploi

- Sécurité/hygiène : non inflammable, conserver hors de portée des enfants.
- Se conformer aux instructions des étiquettes et fiches de sécurité.

## Observations

L'application de ce type de peinture est conforme au DTU 59.3.
Il appartient à l'applicateur de veiller au respect de ces règles, car il engage sa responsabilité.

*Contient plus de 0.1% de polymères libres de Diisocyanates. Tout utilisateur est tenu de suivre une formation sur www.safeusediisocyanates.eu*

*Produit réservé à l'usage professionnel*