

FICHE TECHNIQUE

Topsealer® WT One Coat:

Topsealer® WT One Coat est un polyuréthane bicomposant légèrement alcalin, adéquat pour la protection du Béton Ciré. Le système est constitué d'une dispersion acrylique et d'un catalyseur aliphatique.

Avant l'application du vernis **Topsealer® WT One Coat** on conseille l'application du bouche-pores **Prepol**, Attendre 24h avant d'appliquer le polyuréthane sur le Prepol.

Propriétés:

- Application facile.
- Haute résistance aux produits chimiques , eau, huile , vin , boissons gazeuses , café , eau de javel , lave-vitres ... sensible aux acides , l'acétone (à partir de 30 min d'exposition) , le vinaigre (2h d'exposition) , l'ammoniac (4h d'exposition) .
- Haute résistance à l'abrasion et aux égratignures.
- Haute résistance aux rayonnements ultraviolets (ne jaunit pas)

Caractéristiques:

Couleur	Incolore (en pellicule sèche)
Aspect	Satiné, mate o brillant
Sec au toucher	3/4 h, en fonction de l'épaisseur appliqué et les conditions d'ambiance.
Deuxième couche	8/9 heures après avoir appliqué la première de
Rendement (2 couches)	7-8 m ² /l

- Composant A

- Dispersion acrylique à base d'eau
- Solides: entre 23 y 27%.
- Densité: 1.019 Kg/l
- Viscosité: 20-30" a 25°C CF-4.

-Catalyseur

- Aliphatic polyisocyanate
- Solvants: Ésteres y Éteres de glicol
- Point d'inflammation: 27°C
- Densité a 25°C: 1.045 – 1.055 g/cm³

Le mélange:

Agiter bien le contenu et mélanger les deux composants par agitation en proportions de 20%

→ 5 parts (en kg) de **Topsealer® WT A** pour 1 de catalyseur **Topsealer® WT B**.

La présentation des deux composants respecte les proportions du mélange pour faciliter sa préparation.

Application:

C'est très important d'ajouter le Catalyseur au Topsealer WT A par agitation mécanique.

Pour éviter l'apparition des cratères et une différence d'éclat dû à une mauvaise dispersion, il faut préparer le mélange correctement.

- Le temps de vie du mélange (composant A+ composant B) est 1 heure.
- Ne doit pas être Appliquer en temperature inférieure à 15° C, nous recommandons son application à une température entre 18° et 24° C. No debe ser aplicado a temperatura inferior a 15°C

Appliquer en deux couches à l'aide d'un rouleau de courts poils de fibre de laine. La deuxième couche s'applique après 8 heures (les basses températures et/ou l'humidité retardent le séchage).

La première couche se ponce avec grains 400 et la dernière n'a pas besoin de ponçage. Avant d'utiliser la superficie, laisser sécher le polyuréthane au moins 7 jours.

Si s'applique sur un vernis ancien, poncer bien la superficie et éliminer le reste taches, graisse, poussière...etc.

Tester l'adhérence sur une zone ou coin à part avant de procéder au vernissage total.

Avertissement.

- Avant de mouiller, Laisser sécher le polyuréthane au moins une semaine.
- Les polyurethanes atteignent toutes leur Propriétés chimiques à partir de deux semaines.
- Ne pas employer des détergents et ne pas couvrir avant deux semaines.
- Nettoyer avec un drap humide et du savon neutre, pour prolonger la durée de vie du produit. Ne pas utiliser des produits de nettoyage abrasifs, comme l'eau de javel...etc.

Nettoyage des outils:

Les outils doivent être nettoyés avec de l'eau et du savon immédiatement après l'usage.

Précautions:

- En cas de contact avec les yeux, laver immédiatement avec abondant d'eau durant au moins 15 minutes, en cas de contact avec la peau, laver avec de l'eau et du savon.
- Ne pas avaler. En cas d'ingestion accidentelle, ne jamais provoquer le vomissement et chercher l'assistance médicale immédiatement
- Maintenir hors de la portée des enfants.
- Ne pas diluer avec de l'eau.
- La correct ventilation
- Lunettes protectrices pour éviter l'éclaboussement du produit.
- Gants de caoutchouc
- L'emballage vide doit être éliminé conformément à la réglementation légale en vigueur
- Bien fermer le récipient après chaque usage, pour éviter l'altération du produit.
- Le produit n'est pas toxique, dangereux ni inflammable dans des conditions normales.
- Libre de substances nocives et n'a pas besoin d'un étiquetage spécial, exigé par législation actuelle

Presentation:

En récipients de 5+1 L.

Stockage:

Topsealer WT One Coat Doit être stocké en emballage d'origine fermé et protégé, à l'abri des températures extérieures, à une température comprise entre 10° et 30°. Dans un lieu sec et bien ventilé Le temps d'utilisation est de 12 mois depuis sa date de fabrication, conservé convenablement.

Le produit ne doit pas être utilisé pour des fins différentes à ceux qui sont spécifiés, sans avoir d'abord des instructions par écrit, de son usage. L'usage du produit et l'application des exigences établies par la législation sont toujours responsabilité de l'utilisateur, il est indispensable de consulter les fiches techniques et de sécurité du produit en vigueur jusqu'à l'apparition des nouvelles fiches pour un meilleur usage