



# TopSealer®



## TopSealer® WT All in One Vernis Bicomposant

**TopSealer® WT All In One de Topciment® est un vernis polyuréthane à base d'eau monocomposant développé pour la protection des bétons cirés, en particulier le prêt à l'emploi Efectto Quartz.**

**Topsealer® All in One offre une bonne résistance mécanique et chimique.**

**Disponible en mate ou satiné.**

### Propriétés

- Particulièrement recommandé pour protéger les surfaces de béton cirés prêt à l'emploi, Efectto Quartz.
- Bonne résistance à l'abrasion.
- Bonne résistance chimique.
- Insensible aux ultraviolets ( ne jaunit pas )
- Améliore remarquablement la couleur des revêtements de béton ciré prêt à l'emploi, en conservant la texture d'origine
- Séchage rapide et application facile
- Appliquer 3 couches par jour, en laissant sécher 4 heures entre les couches ou 4 couches en zones humides et de haut transit.
- Après 7 jours, il atteint sa performance maximale.

### Préparation

Remuez le contenu avant utilisation, en particulier dans le vernis mat, afin d'homogénéiser la dispersion des charges.  
Ne nécessite pas de dilution. Prêt à l'emploi.

### Utilisation et Champs d'application

Produit de protection, d'étanchéité et de finition décorative formulés avec des résines de polyuréthane aliphatiques avec du polycarbonates à un composant à base d'eau qui lui confèrent des performances extraordinaires.

Il présente une grande transparence en plus d'une remarquable résistance au jaunissement. Comme tous les polyuréthanes, il est résistant à l'usure, la saleté et certains produits chimiques.

Idéal pour une application sur notre système de béton ciré prêt à l'emploi.

Ne pas appliquer en aucun cas aux systèmes de microciment bi-composants Standard et Unlimited ou à notre microciment mono-composant Evolution.

### Rendement

Rendement pour Topsealer® All in One:

- 0,2 L/m<sup>2</sup> (pour 3 couches)
- 0,25 L/m<sup>2</sup> (pour 4 couches)

## Données techniques

- Couleur: Transparent (en pellicule sèche)
- Brillant: satiné ou mate
- Solides mats : 32,5 - 36%
- Solides satinés : 25,5 - 28,5%
- Viscosité en Copa Ford 4mm: 35 ± 10 s
- Température d'application: >8°C
- Sec au toucher (23°C, 50% wt): 1 - 2h
- Repeint (23°C, 50% wt): 4h
- Séchage (23°C, 50% wt): 24h
- Temps de durcissement: 7 jours

## Caractéristiques

- Dispersion de polyuréthane aliphatique avec polycarbonate
- Solides mats : 32,5 - 36%.
- Solides satinés : 25,5 - 28,5%.

## Préparation du support

Avant le vernissage, le support doit être correctement préparé .Il doit être sec, propre et exempt de poussière de graisse ou de saleté.Pour un nettoyage en profondeur, utilisez notre nettoyant détergent ECOCLEAN PRO.

Dans le cas d'un vernis ou d'une peinture préalable, le revêtement précédent doit être enlevé surtout s'il est endommagé ou détérioré. Cela peut être fait par ponçage ou décapage, en veillant à laisser la surface en bon état.Dans le cas où une réparation, une consolidation ou un scellement de joints est nécessaire, procéder avant de placer l'apprêt. Dans le cas où le revêtement d'origine est en bonne état, un test de compatibilité préalable avec le support peut être effectué dans une zone peu visible.

## Application

Avant d'appliquer Topsealer® All in One, vérifiez que la surface est sèche et exempte de poussière. En fonction des conditions climatiques et de la ventilation de l'espace de travail, il sera nécessaire d'assurer un bon séchage du béton ciré prêt à l'emploi. Il est recommandé de laisser s'écouler au minimum 24/48 heures avant d'appliquer le polyuréthane sur le béton ciré.

- Appliquer à l'aide d'un pinceau ou d'un rouleau en velours ou en microfibre à poils courts.
- L'application doit être effectuée à des températures ambiantes comprises entre 10°C et 30°C.
- Appliquer 3-4 couches de vernis par jour, laisser 4 heures entre les couches. Il est recommandé de poncer légèrement la première et la deuxième couche avec du papier de verre grain 400. Dans le cas de traitement de zones humides et/ou à fort trafic, appliquer 4 couches de vernis.

Laisser sécher pendant au moins 7 jours avant utilisation pour obtenir une performance maximale. Le durcissement total dépendra des conditions environnementales. A 23°C et 50% d'humidité ce sera 7 jours.

Il scelle le pore du béton ciré contre l'eau courante (contact occasionnel), mais ce n'est pas une imperméabilisation contre l'eau stagnante (contact permanent). En cas de résidus de savon ou de détergent, rincez immédiatement, car ils peuvent provoquer l'apparition de marques ou de rainures.

## Résistance chimique monocomposant mat/satiné

PRODUIT	7 JOURS APRÈS L'APPLICATION DU VERNIS		
	1H	3H	8H
EAU	5	5	5
EAU DE JAVEL	4	4	1
HUILE	4	4	4
SALFUMÁN	4	3	3
8% VINAIGRE	5	4	4
VINS	3	3	2
SAVON	5	5	3
NETTOYANT SANS JAVEL	5	4	4

## Précautions spéciales

Produit non inflammable.

En cas de contact avec la peau, laver à l'eau et au savon. N'utiliser jamais de solvants ou diluants. Ne pas manger. En cas d'ingestion, ne pas faire vomir et consulter immédiatement un médecin.

Il est recommandé de respecter les mesures suivantes :

- Bonne ventilation
- Utilisation d'un masque avec absorbant chimique
- Lunettes de protection pour éviter les éclaboussures
- Des gants en caoutchouc

Les emballages vides doivent être éliminés conformément aux réglementations légales en vigueur. Pour éviter que le produit ne sèche ou ne s'épaississe, fermez le couvercle après chaque utilisation. Gardez hors de portée des enfants.

## Présentation

Il est présenté en récipients de 2 et 5 litres.

## Nettoyage des outils

Les outils se lavent avec de l'eau, immédiatement après son utilisation.

## Conditions de stockage

Il doit être conservé dans son contenant d'origine fermé et protégé des intempéries à des températures comprises entre 10°C et 30°C, dans un endroit sec et bien ventilé, loin des sources de chaleur et de la lumière directe du soleil. La durée d'utilisation est de 1 an à partir de la date de fabrication, correctement conservés.



Le produit ne doit pas être utilisé à des fins autres que celles spécifiées, sans avoir au préalable, une instruction écrite sur sa manipulation. Il est toujours de la responsabilité de l'utilisateur de prendre les mesures opportunes afin de se conformer aux exigences établies dans les lois. Les fiches de données de sécurité des produits sont à la disposition du professionnel.

Dernière édition : Octobre 2023