

FICHE TECHNIQUE

ULTRATOP est une résine polyuréthane aliphatique, pigmentée et à l'aspect satiné, monocomposant. **ULTRATOP** présente un aspect satiné et forme une pellicule flexible et continue avec une excellente adhérence. Ses propriétés mécaniques comme sa résistance exceptionnelle à l'abrasion et à la tension lui permettent de supporter les intempéries, les températures extrêmes et la radiation UVI. **ULTRATOP** est par conséquent une couche de finition idéale pour les balcons, les allées praticables et autres applications telles que les toits plats.

APPLICATIONS

- ▲ Couche de finition pour système liquide Ultraflex sur les toits plats.
- ▲ Couche de finition Ultraflex pour les parkings avec une très faible circulation (parkings privés).
- ▲ Couche protectrice pour Ultraflex sur des balcons, des allées praticables et des bordures d'entretien.

Rendement	±150 g/m ² /couche
Temps de séchage à 23 °C	±25 minutes
Temps de recouvrement à 23 °C	1~48 heures
Méthode d'application	brosse, rouleau ou pistolet airless
Couverture par cartouche	30 m ²

COULEURS : Gris foncé / Autres teintes disponibles sur demande

1

CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

ULTRATOP est une résine polyuréthane satinée, aliphatique, pigmentée monocomposant. Temps de séchage : 25 minutes ; durée de vie en pot du mélange : 3 heures.

Le revêtement protecteur formé est facile à nettoyer et à entretenir. Il est résistant aux algues et à l'apparition de moisissures. **ULTRATOP** doit être appliqué dans des conditions sèches en évitant l'humidité ou l'eau provenant de la surface devant être recouverte ou du support, pendant ou avant l'application. Appliquer sur des supports secs et fermes, à une température de support supérieure de 3 °C à celle du point de rosée, et à une température ambiante supérieure à 10 °C.

ULTRATOP doit être appliqué en fines couches, avec un rouleau, une brosse ou un pistolet airless (buse : 0,007" à 0,011" ; pression sur l'embout de buse, 180 à 200 kg/m²).

Il peut être dilué avec du xylène pur, jusqu'à 5 % pour des applications avec des pistolets airless. Ne pas appliquer dans des piscines ni sur des surfaces susceptibles d'être totalement immergées.

ULTRATOP peut être appliqué en tant que finition antidérapante de la manière suivante : appliquer une couche fine d'Ultratop et de sable de silice ou de granulats. Si nécessaire, une couche additionnelle d'Ultratop peut être appliquée sur les granulats pour encapsuler le système antidérapant.

RENDEMENT

Le rendement d'Ultratop varie en fonction des couches appliquées, du type de support ou de l'usage final. S'il est appliqué en fines couches, la consommation est de 15 à 175 g/m²/couche environ.

CONDITIONNEMENT

Bidons de 5 kg - recouvrement de 30 m² environ.

DURÉE DE CONSERVATION

12 mois à des températures comprises entre 5°C et 35°C, dans la mesure où il est stocké dans un endroit sec.

MANIPULATION ET TRANSPORT

Il convient de respecter les conseils de sécurité durant la manipulation, le processus d'exécution et les processus préalables et ultérieurs, en situations d'exposition aux appareils de chargement.

- ▲ **Protection des voies respiratoires** : Lors de la manipulation sous forme d'aérosol, utiliser un masque purificateur d'air homologué.
- ▲ **Protection de la peau** : Porter des gants en caoutchouc et les retirer immédiatement après la contamination. Utiliser des vêtements propres couvrant l'ensemble du corps. Bien laver à l'eau et au savon après le travail et avant de manger, de boire ou de fumer.
- ▲ **Protection des yeux et du visage** : Utiliser des lunettes de sécurité pour éviter les éclaboussures et l'exposition aux particules en suspension.
- ▲ **Déchets** : La production de déchets doit être évitée ou réduite au minimum. Incinérer dans des conditions contrôlées conformément aux lois et réglementations locales et nationales.

2

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

PROPRIÉTÉS	VALUES
Density at 23 °C ISO 1675	±1,20±2 g/cm ³
Teneur en solides ISO 1768	±63%
Adhérence au béton à 23 °C	>1,3 MPa (N/mm ²)
Temps de séchage à 23°C	±25 minutes
Entièrement sec à 23°C	7 jours
Plage de température d'application	5 °C~ 30 °C
Délai de recouvrement à 23 °C	0,5~48 heures
À 23 °C, praticable au bout de	±3 heures
Plage de température de service	-30 °C~80 °C
Méthode d'application	au rouleau ou pistolet airless
Dilution (machine airless)	Xylène pur (max. 5 %)

Valeurs approximatives, pouvant varier en fonction de la température, de l'humidité ou de la méthode d'application.