



Satilux-U-Extreme

Description et destination du produit

Satilux-U-Extreme est une laque polyuréthane satinée pour supports métalliques et non métalliques, pour travaux intérieurs et extérieurs. **Satilux-U-Extreme** se distingue de par son bon étalement, ses bonnes propriétés de désaération, son bon revêtement des arêtes vives et sa haute durabilité.

Liant

Résine uréthane modifiée.

Teinte

Système de mélange des couleurs

Brillance

Satin : 35 (\pm 5)%

La brillance optimale est obtenue après 1 semaine.

Renseignements techniques

- **Densité:** 1,32 (\pm 0.05) kg/L
- **Extrait sec:** 55 (\pm 3)% en volume
70 (\pm 3) % en poids
- **Temps de séchage:** Hors poussière : 1 heure
(20°C – 75% H.R.) Hors poisse : 4 heures
Sec : 7 heures
- **COV-valeur:** < 450 g/L
Catégorie A/i
Norme 2010 < 500 g/L
- **Rendement théorique:** 12 m²/L (40 microns secs)

Le rendement pratique est fortement influencé par la rugosité et la porosité du support, les épaisseurs appliquées et les pertes lors d'application airless.

Prétraitement de surface

- **Anciennes peintures alkydes et vernis:** tester l'adhérence au préalable et poncer avant de peindre.
- Le support doit être suffisamment sec (maximum 5% d'humidité).

Toujours bien dégraisser le support avec *Eco Degreaser*. Pour des supports spécifiques, tels que aluminium et galvanisation, il est recommandé d'appliquer une couche de primaire supplémentaire de *Durozinc HS Allprimer* et ceci après avoir éliminé les impuretés ou oxydes par ponçage. Pour certains supports, *Primer Resit Plus* sera mieux adapté.

Pour une préparation la mieux adaptée à votre projet spécifique, toujours consulter votre conseiller Libert Paints ou distributeur.

Mode d'emploi

- **appliquer:** au rouleau, à la brosse ou au pistolet.
- **diluer:** pour une rénovation sur d'anciennes peintures ou sur supports poreux diluer éventuellement avec 5 à 10% de White Spirit. Ne pas diluer les couches suivantes.
- **nettoyer:** avec White Spirit
 - Afin d'éviter des problèmes d'adhérence entre couches (ex. salissures), nous recommandons d'appliquer la couche dispersion suivante dans les 5 jours.
- **tableau de dilution:**

| | Diluant: White Spirit |
|----------|-----------------------|
| Rouleau | 0 à 5% |
| Brosse | 0 à 5% |
| Pistolet | 5 à 10% |

Satilux-U-Extreme peut être recouverte d'une seconde couche de **Satilux-U-Extreme** afin d'obtenir une belle finition dans la teinte, uniforme et recouvrante. Il est recommandé de poncer légèrement avec un papier abrasif fin pour une finition parfaite.

- **Délais indicatifs de rechapissage:**

| Température de surface | Min. | Max. |
|------------------------|----------|---------|
| 10°C | 8 heures | 7 jours |
| 20°C | 4 heures | 3 jours |
| 30°C | 3 heures | 2 jours |

Conditions d'application

La température ambiante doit être supérieure à 8°C et l'humidité relative inférieure à 85%. Ces conditions minimum sont valables pour le séchage et la formation du film les 48 heures suivantes.

Stabilité de stockage

2 ans minimum dans l'emballage d'origine, non ouvert, entreposé au sec à une température située entre -5°C et +40°C.

Conserver les pots de peinture bien fermés afin d'éviter tout séchage ou toute formation de peau.

Mesures de sécurité

Pour tout savoir sur les mesures de sécurité, les protections individuelles et les conseils de transport concernant ce produit, consultez la fiche de sécurité.

La dernière version de nos fiches techniques est disponible sur notre site web: www.libertpaints.be

Limitation de responsabilité

Les informations fournies sur cette fiche technique représentent une description générale de notre produit, basée sur notre expérience et des tests effectués en laboratoires, mais ne sont que des données théoriques. Libert Paints ne donne aucune garantie de fonctionnalité ou de résultat et décline toute responsabilité à cet égard.

Nous recommandons à notre clientèle de vérifier au préalable l'applicabilité du produit et l'état des supports, et en cas de doute, d'effectuer les essais représentatifs nécessaires. Contactez notre laboratoire R&D pour tout renseignement dans ce sens. Attention : il revient à notre clientèle de vérifier si l'actuelle fiche n'a pas été remplacée par une version plus récente.