

# Sigmalife DS TX Satin



**Description** Lasure transparente satinée thixotrope en phase solvant pour la décoration du bois pour l'intérieur et l'extérieur, à base de résines alkydes spéciales avec filtres UV spéciaux incorporés.

**Usage** Décoration optimale et embellissement de boiseries à l'intérieur et l'extérieur, p.ex. menuiseries de façade, lambris, balustrades de balcons et clôtures de jardins.

## Caractéristiques principales

- Thixotrope, gélatineux
- Application en couche plus épaisse possible
- Application aisée et agréable
- Couche épaisse sans coulures
- Bon recouvrement des arêtes vives
- Un aspect très transparent
- Accentue la structure naturelle et les nervures du bois
- Régulateur d'humidité et hydrofuge
- Assure une bonne résistance aux intempéries, dans le système
- Excellente protection de la surface du bois exposée aux rayons UV
- Exempt de solvants aromatiques

VERBETERDE  
KWALITEIT  
QUALITÉ AMÉLIORÉE  
FORBEDRET KVALITET  
VERBESSERTE  
QUALITÄT

**Teintes et brillance**

- Incolore, plusieurs teintes bois et teintes décoratives suivant la carte de teintes Sigmalife.
- La lasure incolore (0701) possède une résistance plus faible aux intempéries que les lasures transparentes pigmentées. L'application à l'extérieur est à déconseiller. Il en va de même pour un certain nombre de teintes décoratives (voir carte de teintes).
- Pour l'application de teintes claires à l'extérieur, une épaisseur sèche totale d'au moins 75 µm est nécessaire.
- Aspect satiné

**Données de base**

- Densité: env. 0,93 g/cm<sup>3</sup>
- Extrait sec: env. 52% en volume
- Epaisseur du film sec: 35 µm par couche
- Sec hors poussière: env. 2,5 heures
- Sec au toucher: env. 3 heures
- Recouvrable après: env. 16 heures
- Point d'inflammabilité: 42 °C

Les données de base sont déterminées à 23°C, 50% H.R.  
Ces données sont d'application pour l'épaisseur du film recommandée, sauf contre-indication.

**Rendement**

Théorique  
15 m<sup>2</sup>/litre pour une épaisseur sèche de 35 µm

Pratique  
Le rendement pratique est fonction de différents facteurs, tels que la structure du support, l'état et la forme de l'objet, la méthode d'application, l'expérience de l'applicateur, ainsi que des conditions atmosphériques.

# Sigmalife DS TX Satin



## Systèmes

### Bois neuf

- a) 1 couche de Sigmalife VS-X ou Sigmalife VS TX
- b) 2 couches de Sigmalife DS TX Satin

### Entretien

- a) Retoucher au Sigmalife VS-X ou Sigmalife VS TX et Sigmalife DS TX Satin
- b) Ensuite 2 couches de Sigmalife DS TX Satin

## Conditions du support

### Bois

Classe I à IV: taux d'humidité max. 16% ± 2%.  
Menuiserie (classe III et IV) également conservé suivant les méthodes industrielles d'imprégnation.  
Certains produits de conservation du bois peuvent influencer la teinte de la lasure.

### Boiserie dégradée

Poncer totalement jusqu'au bois sain (gratter soigneusement le cas échéant).  
Prétraiter ensuite au Sigmalife VS-X ou Sigmalife VS TX.

### Couches existantes

Le système de lasure en bon état: nettoyer, dégraisser et poncer.  
Enlever les couches en mauvais état et prétraiter le bois mis à nu au Sigmalife VS-X ou Sigmalife VS TX.

## Conditions d'application

Afin de permettre la formation du film indispensable (durcissement) il y a lieu de respecter les conditions suivantes lors de l'application et du séchage:  
La température ambiante et du support doivent être supérieur à 5°C.  
L'humidité relative de l'air ne peut excéder 85%.  
La température du support doit être au moins 3°C au-dessus du point de rosée.

## Instructions d'emploi

### Brosse

Diluant: prêt à l'emploi

### Remarque:

Lors du mélange, la thixotropie de la lasure ainsi que les propriétés d'application s'y relatant se perdent. Après un délai d'environ une demi-heure la thixotropie d'origine sera restituée.

### Diluant de nettoyage

Diluant Sigma 20-02 ou white-spirit

## Mesures de sécurité

Voir fiches 1430 et 1431 (a+b).  
Pour de plus amples renseignements, consulter la fiche de données de sécurité.

## Conservation

24 mois minimum dans un endroit sec, frais et à l'abri du gel en emballage d'origine non entamé.

## EMG

10100DN8597