

Sigma Tigron Satin



Description	Email satiné résistant aux griffes et à l'usure pour l'intérieur et l'extérieur à base de résine polyuréthane-alkyde avec "White Shield Technology".
Usage	La finition de boiseries, métaux et autres matériaux recouverts d'une couche de fond et d'une couche intermédiaire adéquates.
Caractéristiques principales	<ul style="list-style-type: none"> • Application aissée • Très bon pouvoir couvrant • Jaunissement hors lumière moins rapide • Résistance aux griffes et à l'usure • Excellent arrondi • Bon séchage à basses températures • Excellent lavabilité • Aspect esthétique très joli • A appliquer sur peintures à base de résine alkyde • Exempt de solvants aromatiques • Répond à la directive Européenne 2002/72/CE dans le cadre du contact aux aliments (certificat disponible)
Teintes et brillance	<ul style="list-style-type: none"> • Blanc et presque toutes les teintes de l'éventail Sigma C21.3 • Satiné
Données de base	<ul style="list-style-type: none"> • Densité : env. 1,22 g/cm³ • Extrait sec : env. 65% en volume • Epaisseur recommandée du film sec : 40 micromètres (= env. 60 µm film humide) par couche • Sec hors poussière: env. 2 heure • Sec au toucher: env. 4 heures • Recouvrable: env. 16 heures • Point d'inflammabilité : 53°C <p>Les données de base sont déterminées à 23°C, 50% H.R. Ces données sont d'application pour le blanc et l'épaisseur du film recommandée, sauf contre-indication.</p>
Rendement	<p><u>Théorique</u> 16,3 m²/litre pour une épaisseur sèche de 40 micromètres</p> <p><u>Pratique</u> 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.</p>
Systèmes	<p><u>Sur couches existantes (résine alkyde)</u> Nettoyer et poncer soigneusement Appliquer une couche de Sigma Tigron Primer. Terminer par Sigma Tigron Satin.</p>



Sigma Tigron Satin



Systèmes

Bois neuf et bois dénudé
 Bois dégradé: poncer ou gratter jusqu'au bois sain.
 Appliquer deux couches de Sigma Tigron Primer.
 Terminer par Sigma Tigron Satin.

Conditions
du support

La couche précédente (couche intermédiaire ou surfacer) doit être poncée à sec ou à l'eau, et exempt d'impuretés

Conditions
d'application

La température ambiante et la température du support doivent être de min. 5°C durant l'application et le séchage.
 Une humidité relative de max. 85%
 La température du support sera au moins 3°C au dessus du point de rosée

Instructions
d'emploi

Bien mélanger la peinture avant l'emploi
Rouleau/brosse
 Dilution : aucun, produit prêt à l'emploi
 Méthode d'application: Déposer, étaler et repasser au rouleau Vilt (p.e. ProGold 944598)
 ou,
 Déposer, étaler ou rouleau Vilt et repasser au rouleau Moltoprène (p.e. ProGold 150050, 150140 of 150130).

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.

Données
complémentaires

Résistance aux intempéries
 Bon

Résistance aux agents chimiques
 résiste aux produits d'entretien ménager usuels.

Arrondi
 Excellent

Pouvoir couvrant
 Très bien

Sigma Tigron Satin



Données complémentaires

Jaunissement

Les peintures à base de résine alkyde peuvent jaunir, ce phénomène se remarque surtout en l'absence de lumière du jour suffisante (caves, l'intérieur des armoires,...). Pour cela il se pourrait que le blanc et les teintes légères ne soient pas stables.

Le jaunissement des peintures à base de résine alkyde, a uniquement des conséquences esthétiques et non des conséquences techniques. Le jaunissement est inhérent au liant de résine alkyde.

Travailler sans jaunissement est parfaitement possible en utilisant des peintures en phase aqueuse acrylique ou polyuréthane-acrylique (p.ex. Sigma Torno Satin, Sigma Torno Semi-Gloss, Sigma Tigron Aqua Mat et Sigma Tigron Aqua Satin). Les éléments de jaunissement intrinsèque ne sont pas présent dans ces résines. La possibilité de jaunissement/décolorification suite au facteurs externes reste néanmoins possible.

Pour plus d'information concernant ce jaunissement, nous vous référons à la fiche d'information 1323.

Conservation

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

EMG

10100DN2022