

## Sigma Amarol Primer



Description	Couche de fond en phase solvant pour l'intérieur et l'extérieur, à base de résine alkyde.
Usage	Couche de fond et intermédiaire sur bois. Couche intermédiaire sur acier et métaux non ferreux pourvus d'une couche de fond adéquate.
Caractéristiques principales	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Résiste aux intempéries, une couche peut rester non recouverte pendant max. 1 an</li> <li>• Régulatrice d'humidité</li> <li>• Bonne adhérence</li> <li>• Haut pouvoir opacifiant</li> <li>• Bon pouvoir couvrant sur les arêtes</li> <li>• Application aisée</li> </ul>
Teintes et brillance	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Blanc et presque toutes les teintes de l'éventail Sigma C21. 3</li> <li>• Mat</li> </ul>
Données de base	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Densité: env. 1,3 g/cm<sup>3</sup></li> <li>• Extrait sec: env. 64,5% en volume</li> <li>• Epaisseur du film sec : 40 micromètres par couche (=env. 60 µm film humide) par couche</li> <li>• Sec hors poussière: env. 2,5 heures*</li> <li>• Sec au toucher après: env. 4 heures*</li> <li>• Recouvrement: min. 16 heures*</li> <li>• Point d'inflammabilité: 50°C</li> </ul> <p>*Pour des épaisseurs plus importantes, le temps de durcissement peut varier</p> <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 m<sup>2</sup>/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>
Systemes	<p><u>Sur couches existantes (résine alkyde)</u> Nettoyer et poncer soigneusement Appliquer une couche de Sigma Amarol Primer Terminer par un email, p. ex. Sigma Amarol Triol Satin.</p> <p><u>Bois neuf et bois dénudé</u> Bois dégradé: poncer ou gratter jusqu'au bois sain et appliquer d'abord une couche d'impregnation de Madurox Bi Activ I ou Madurox Sanio 3. Appliquer deux couches de Sigma Amarol Primer Terminer par un email, p. ex. Sigma Amarol Triol Satin.</p>



# Sigma Amarol Primer



## Conditions du support

### Bois

Classe I et II, taux d'humidité max. 17%.

Classe III, IV et V taux d'humidité max. 18-20%.

Boiserie de façade (classe III et IV) également conservée suivant NEN 3274 et 3251 d'après les instructions du fabricant.

Meranti (tant classe II que III) les mêmes règles sont d'application.

### Métaux

Propres et recouverts au préalable d'un primaire antirouille ou d'adhérence

## 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

### Rouleau/brosse

Diluant recommandé: Diluant Sigma 20-02 ou white-spirit

Quantité de diluant: 0-2% en volume

### Diluant de nettoyage

Diluant Sigma 20-02 ou white-spirit

## Mesures de sécurité

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.