

Sigmacryl Decor Satin



Description	Peinture décorative satinée de haute qualité pour l'intérieur, exempt de solvant, à base de copolymères en dispersion aqueuse.
Usage	La mise en peinture de supports minéraux plus ou moins poreux et respirants, complètement secs et stabilisés tels que plafonnage, maçonnerie, béton, cimentage et enduits pelliculaires. Convient également pour le traitement de panneaux de carton-plâtre, tissus en fibres de verre, crépis et papierpeint. Recouvrement d'anciennes couches de peintures murales bien adhérentes.
Caractéristiques principales	<ul style="list-style-type: none">• Sans odeur, exempt de solvant et d'émission de substance organique• Très lessivable (classe 1, EN13300)• Application très aisée• Film à faible tensions et respirant• Très haut pouvoir couvrant et garnissant• N'éclabousse pas• Mise en service des locaux immédiatement après mise en peinture• Contient moins de 1g/l de COV
Teintes et brillance	<ul style="list-style-type: none">• Blanc et toutes les teintes de l'éventail Sigma Color System• Satiné
Données de base	<ul style="list-style-type: none">• Densité: env. 1,33 g/cm³• Extrait sec: env. 38,4% en volume• Sec hors poussière: env. 1 heure• Recouvrable après: env. 4 - 5 heures• Point d'inflammabilité: n'est pas d'application <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>Pratique</u> 8 - 9 m²/ litre</p> <p>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>Prétraitement: voir rubrique "Conditions du support"</p> <p><u>SUPPORT MINERAL NON TRAITÉ</u> <u>Système avec couche de fond pigmentée</u> Couche de fond Sigma Wallprim, teinte adaptée à la couche finale Terminer par 1 couche Sigmacryl Decor Matt</p> <p><u>Système avec couche de base extra couvrante</u> Couche de fond Sigmacryl Prim Opaque, dans la même teinte de la couche finale Terminer par 1 couche Sigmacryl Decor Satin</p>

Sigmacryl Decor Satin



Systemes

Systeme avec pretraitement Sigma Fix Universal

Pretraiter avec Sigmafix Universal

Deux couches Sigmacryl Decor Satin

SUPPORT PEINT

Après pretraitement (voir conditions du support) appliquer en 1 ou 2 couches Sigmacryl Decor Satin

Le nombre de couches de finition depend des exigences qualitatives, de la teinte choisie, de la teinte existante et de la nature du support.

Conditions du support

Supports neufs (non traites)

Doivent être suffisamment lies, secs (indication verte au protimetre) et propres jusqu'à l'obtention d'un support sain.

Pour support mineral degre d'humidite max. 4%. Pour support a base de platre max. 1%.

La finition sur des support insuffisamment secs et durcis peut occasionner des embus (dus aux efflorescences alcalines).

Effectuer les reparations a l'aide des produits exempts de chaux comme p.e. le Sigma Enduit exempt de Chaux.

Pretraiter les supports poudreux et tres absorbants au Sigmafix Universal (dilution en fonction du support, voir fiche technique 8205).

Pour plus d'informations concernant pretraitement et/ou fixation de murs, voir fiche FI1333

Anciens supports a base de dispersion aqueuse

Adherents, sains, nettoyer a l'eau ammoniacale et ensuite bien laisser secher.

Anciennes peintures alkydes

Adherentes, saines, nettoyer a l'eau ammoniacale et ensuite bien laisser secher.

Depolir les peintures alkydes par ponçage.

Conditions d'application

La temperature ambiante et la temperature du support doivent être superieur a 5°C.

L'humidite relative de l'air ne peut exceder 85%.

Instructions d'emploi

Pistolet airless

Dilution: eau de ville

Quantite: 0-5% en volume (max. 50 cm³/litre de peinture)

Ouverture du gicleur: env. 0,46 - 0,53 mm (= 0,018 - 0,021 inch)

Pression au gicleur: 16,5 MPa (= env. 165 atm.)

Brosse/rouleau

Type de rouleau: nylon (p.e. PG 150415)

Diluant recommande: eau de ville 0-5% en volume

Nettoyage du materiel

Nettoyer le materiel immediatement apres usage a l'eau et detergent

Mesures de securite

Voir fiches 1430 et 1431 (a+b).

Pour de plus amples renseignements, consulter la fiche de donnees de securite.

Sigmacryl Decor Satin



Données complémentaires

Excellent pouvoir couvrant, n'éclabousse pas.

Adhérence exemplaire sur supports poreux et fermés après préparation adéquate. En cas d'application sur un support fermé (p. ex. peinture alkyde) une perte d'adhérence peut se présenter dans les locaux humides à cause des condensations. Utiliser un système adéquat.

Plaque de plâtre:

Les plaques de plâtre qui sont exposées à la lumière UV pendant de longues périodes peuvent être décolorées de sorte qu'un essai représentatif sur chantier est recommandé.

Pour un jaunissement apparent, appliquer une couche isolante avec le Sigma Renova Isotop.

Si nécessaire isoler par 2x une décoloration persistante.

Conservation

12 mois minimum dans un endroit sec, frais et à l'abri du gel entre 5°C et 30°C dans son emballage d'origine non entamé. Ne pas stocker en plein soleil.

EMG

10100DN9705