

SATIMAT Émail synthétique satiné-mat (émail oléosynthétique thixotrope / pour l'intérieur et l'extérieur)

Descriptif général du produit

Définition	Email synthétique satiné, résistant aux coups et chocs avec de bonnes propriétés d'application. Liant de base: résine alkyde longue en huile Pigments: oxyde de titane (Rutil)
Propriétés	<ul style="list-style-type: none">- donne un finish satiné-mat élégant et décent- très bonne résistance aux estafilades et rayures; bon pouvoir garnissant et excellent pouvoir couvrant- résistant aux intempéries sur des ouvrages boisés extérieurs de bonne stabilité et indirectement exposés- séchage et aptitude au ponçage rapide; large temps ouvert- très bon étalement; pas de formation de larmes et coulures- approprié pour application au rouleau, pinceau et pistolet; également au pistolet à la chaleur (possibilité d'épaisseur de couches jusqu'à 80 microns)
Domaines d'application	Dans la peinture en bâtiments et industrielle pour l'intérieur et l'extérieur; entre autres pour la peinture d'ouvrages en bois (volets de fenêtres, portes de garages, bancs etc.), comme pour le laquage de pièces métalliques de toutes sortes (balustrades, portes, appareils, machines, constructions etc.) Pour la peinture de surfaces extérieures directement exposées aux intempéries l'émail polyuréthane à 2 composants (RUCOPUR 3000 satiné) ou l'émail acrylique (SATACRYL diluable à l'eau) sont recommandés. Supports: surfaces apprêtées en bois, métal ou matières plastiques
Présentation de livraison	Teintes: blanc + teintes (selon RAL, NCS etc. ou échantillon) Degré de brillant: satiné-mat Consistance: prêt à l'emploi
Réipients	Emballage métallique: 1 - 5 kg
Stockage	Jusqu'à un an dans le récipient d'origine fermé

Indications techniques

Poids spécifique	1,25 g / ccm (valeur moyenne)
Extrait sec	70 % (valeur moyenne)
Séchage	<u>sec à la poussière</u> après 30 - 40 min <u>sec au toucher</u> (manipulable) après 8 - 10 heures
Rendement	<u>Rendement pratique:</u> 7 - 9 m ² / kg

Résistance et propriétés du film

Résistance aux produits chimiques	- bonne contre les acides dilués, essence, huile minérale, produits chimiques domestiques - ne résiste pas aux alcalis (enclin à la saponification!) - solide à court terme contre les diluants nitro et alcool
Résistance à la chaleur	jusqu'à 140°C ; jaunissement pour les teintes claires à partir de 80°C

Indications d'application et d'utilisation

Méthodes d'application	Au pinceau, rouleau, pistolet (Airless ou à la chaleur) ou par immersion
Traitement préalable	Le fond doit être propre, sec, exempt de graisse et d'huile. L'humidité du bois ne doit pas dépasser 15% (constructions de fenêtres 12 %)
Dilution	<u>Au pinceau/rouleau</u> : succ. d'essence de térébenthine V-11 (jusqu'à 5%) <u>Au pistolet</u> : diluant synthétique à gicler V-16 (10 - 20 %) ou le diluant nitro/universel V-13 (supports résistants au nitro)
Conditions d'application	Au cours du temps de séchage et de la mise en œuvre la température ne doit pas être inférieure à + 5°C et l'humidité relative de l'air pas supérieure à 80%.
Teintage	Pâtes de nuance universelles PINTASOL ou pâtes de nuance industrielles RUCOTINT (jusqu'à env. 3 %).
Système de recouvrement	<u>Métaux</u> : Primer universel, Hydroprimer, Peinture de fond RUCOPLAST à 2 comp., AQUAPLAST Fond EP à 2 comp. <u>Boiseries extérieures (à bonne stabilité; indirectement exposées) :</u> <u>Couches de fond</u> : Imprégnation pour bois incolore, RUCOLINOL imprégnation à l'huile incolore, fond hydro BP incolore <u>Couches intermédiaires</u> : RUCOLAN Apprêt extérieur, EXPRESSATOR Apprêt acrylique diluable à l'eau <u>Boiseries intérieures, MDF, matières plastiques et plaques plastifiées :</u> prétraiter avec un apprêt (HAFTEXPRESS ou EXPRESSATOR apprêt acrylique diluable à l'eau)
Elimination des couches	Décapant RUCO Forte, (exempt d'hydrocarbures chlorés)
Nettoyage des outils	Diluant universel / nitro V-13, détergent nitro R-40

Données de sécurité

Symbole de danger	Cf. fiche de sécurité actuelle
Classification RID/ADR	sans
Code d'élimination	08 01 11
Teneur COV (Suisse)	~ 30 %