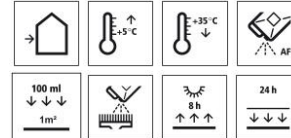


Fiche technique

StoVentilac Satin AF

Laque monoproduct satinée en phase solvant, sans aromate, microporeuse pour menuiseries



Caractéristique

Application

- pour l'extérieur
- en couche d'impression, couche intermédiaire et de finition sur les parties en bois aux dimensions stables telles que les fenêtres et les portes

Propriétés

- sans aromate
- microporeux
- couvrant aux arêtes
- en phase solvant
- protège de l'humidité
- sans tack résiduel
- très résistant aux intempéries
- très facile à couper
- résistant à l'usure

Aspect

- satiné conforme à la norme EN 13300

Particularités / Indications

- Sur les parties en bois à stabilité dimensionnelle limitée (par ex. façades en bois, balcons, volets, etc.), nous recommandons l'utilisation de StoAqua Ventilack Satin.
- En cas de mise en œuvre sur des grandes surfaces intérieures, nous recommandons d'utiliser des produits à base d'eau en raison des fortes odeurs et de la teneur élevée en solvants.
- stabilité chromatique des teintes selon fiche technique BFS n° 26
- classe : B, groupe 1-3 selon teinte

Caractéristiques techniques

Critère	Nom / Prescription de contrôle	Valeur/ Unité	Indications
---------	--------------------------------	---------------	-------------

Densité		1,44 g/cm ³	
---------	--	------------------------	--

Les valeurs types indiquées sont des valeurs moyennes et approximatives. En raison de l'utilisation de matières premières naturelles dans nos produits, les valeurs indiquées pour une livraison donnée sont susceptibles de varier légèrement sans entraver l'aptitude du produit.

Support

Fiche technique

StoVentilac Satin AF

Exigences

Le support doit être propre, sec, exempt de graisse et de substances séparatrices et préparé dans les règles de l'art.

Extérieur bois :

Poncer les bois neufs de dimensions prescrites et partiellement prescrites. Constitution des couches selon la fiche technique BSF n° 18, appliquer une couche d'imprégnation avec StoPrim Protect WN, puis passer trois couches de StoAqua Ventilack ou StoVentilack AF.

Remarque : selon la règle de travail, les fenêtres font partie de l'enveloppe extérieure et, en tant qu'élément de l'ouvrage, sont pourvues d'un revêtement sur tous les côtés.

Les bois neufs peuvent produire de la lignine (décoloration : composants du bois / teinte jaunâtre à brune) au contact des laques en phase aqueuse. Nous recommandons d'appliquer deux couches avec StoAqua Allgrund.

Nettoyer les revêtements anciens, retirer les composants détachés, poncer le bois devenu gris jusqu'à atteindre la partie saine du bois. Appliquer une couche d'imprégnation avec StoPrim Protect WN, puis passer trois couches de StoAqua Ventilack ou StoVentilack AF.

Les opérations consistant à enlever / continuer à traiter des couches de peinture, par exemple par ponçage, décapage thermique, etc. peuvent produire des poussières et/ou des vapeurs dangereuses. Effectuer les travaux dans des zones bien ventilées ou ménager une ventilation transversale. Porter une protection respiratoire appropriée si nécessaire.

Seuls les panneaux d'aggloméré de type V100 / V110 G conforme à la norme DIN 68763 sont adaptés.

La teneur en humidité ne doit pas dépasser 12 % pendant l'application et à l'état d'utilisation.

Pour tout type d'aggloméré bois, un collage résistant aux intempéries est requis.

Pour les panneaux multiplis conforme à la norme DIN 68705, le collage est résistant aux intempéries mais pas le matériau de construction en tant qu'entité. L'humidité absolue doit se situer entre 5 % et 15 % pendant l'application et à l'état d'utilisation.

C'est pourquoi, et selon l'état actuel de la technique, ces agglomérés bois ne sont adaptés à une exposition directe aux intempéries que dans certaines conditions.

Par conséquent, l'absence de défauts sur les revêtements ne peut donc être garantie.

Préparations

Vérifier la cohésion des supports existants. Supprimer les couches non cohésives. Enlever les couches de peinture effritées, les peintures anciennes et les revêtements non cohésifs, mécaniquement ou avec des décapants appropriés.

Fiche technique

StoVentilac Satin AF

Mise en œuvre

Température de mise en œuvre température minimale de mise en œuvre et du support : +5 °C
température maximale d'application et du support : +35 °C
selon DIN 50014

Préparation du matériau Le produit est prêt à l'emploi, bien remuer avant l'utilisation.
Utiliser StoFluid AF pour la dilution.

Consommation	Type d'application	Consommation appr.	
	par couche	0,10 - 0,13	l/m ²

La consommation du produit dépend entre autres de la mise en œuvre, du support et de la consistance. Les valeurs de consommation indiquées ne pourront servir qu'à titre indicatif. Les valeurs de consommation exactes doivent le cas échéant être déterminées sur la construction.

Constitution des couches

Bois à l'extérieur :
Résineux neufs et exposés aux intempéries :
imprégner avec StoPrim Protect WN.

Couche intermédiaire :
appliquer StoVentilack Satin AF dilué avec StoFluid AF

Couche de finition :
appliquer StoVentilack Satin AF en une ou deux couches, non dilué

Application application au pinceau, application au rouleau, projection airless

Le produit s'applique au pinceau, au rouleau ou par projection.

Séchage, durcissement, temps de mise en œuvre Avec une température de l'air et du support de +20 °C et une humidité relative de l'air de 65 % :
Sec à la poussière après 7,5 heure, non collant après 8 heures, à peindre après 24 heures.
Le temps de séchage se prolonge à basses températures et / ou humidité de l'air élevée.

Nettoyage des outils Nettoyer avec StoFluid AF immédiatement après utilisation.

Indications, recommandations, informations spéciales, divers Degré de brillance :
la brillance relativement élevée du début s'estompe après quelques jours compte tenu de l'état actuel de la technique, lequel dépend de l'épaisseur des couches, de l'humidité de l'air et de la température.

Fiche technique

StoVentilac Satin AF

Traitement des déchets :

Respecter les dispositions légales pour l'élimination. Ne faire recycler que les pots vidés de tout résidu. Déposer les pots contenant des restes au poste de collecte pour peintures usées.

Indications :

Dans le cas des teintes blanches et claires, le manque d'influence lumineuse (rayons UV), la chaleur et les influences chimiques comme les vapeurs d'ammoniacque provenant de nettoyants, de colles ou de mastics d'étanchéité peuvent entraîner un jaunissement de la peinture au niveau de la surface. Ce jaunissement est caractéristique du matériau et ne constitue pas un défaut du produit. Par l'exposition à la lumière, les surfaces jaunies reprennent leur teinte claire.

En cas d'agression mécanique de la surface de revêtement, les teintes sombres et intenses peuvent présenter une abrasion des pigments. Ce phénomène n'influence ni la qualité ni la fonctionnalité du produit. Il correspond à l'état actuel de la technique et ne constitue pas un motif de réclamation.

Livrer

Teinte blanc, teinté

Emballage pot

Stockage

Conditions de stockage Stocker dans le contenant d'origine bien scellé à l'abri de la chaleur et du gel. Protéger des rayons directs du soleil.

Durée de stockage La qualité maximale du produit est garantie dans son conditionnement original non ouvert jusqu'à la date limite de stockage si les conditions de stockage sont respectées. Celle-ci peut être déduite du numéro de lot inscrit sur le contenant de conditionnement.

Explication du numéro de lot :

Chiffre 1 = chiffre final de l'année, chiffres 2 + 3 = semaine.

Exemple : 6450013223 – durée de stockage jusqu'à la fin de la 45e semaine de 2026

À utiliser rapidement après ouverture. Toute contamination par des impuretés peut réduire la durée de conservation, par exemple par l'utilisation d'un outil sale.

Marquage

Groupe de produits Laque pour fenêtre

Composition

résine alkyde

Fiche technique

StoVentilac Satin AF

dioxyde de titane
charges silicates
Charges minérales
aliphates
glycols
dessiccateurs
produit de matage
agents antipeaux
agent mouillant
agent dispersant
agent antimoussant
stabilisateurs

Sécurité

Ce produit doit être étiqueté conformément à la directive CE applicable.
Respecter la fiche de données de sécurité !
Les consignes de sécurité se rapportent au produit prêt à l'emploi et non mis en œuvre.

Peut provoquer une allergie cutanée. Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme. Tenir hors de portée des enfants. Éviter de respirer les vapeurs. Porter des gants de protection. En cas d'irritation ou d'éruption cutanée: consulter un médecin. Enlever les vêtements contaminés et les laver avant réutilisation. Rapporter le contenu/le contenant à une entreprise d'élimination de déchets agréée ou à un point de collecte communal.
L'exposition répétée peut provoquer dessèchement ou gerçures de la peau.

EUH211

Attention! Des gouttelettes respirables dangereuses peuvent se former lors de la pulvérisation. Ne pas respirer les aérosols ni les brouillards.

Indications spéciales

Les informations ou les données fournies dans cette fiche technique servent à garantir l'usage habituel ou des utilisations convenues habituelles et se fondent sur nos connaissances et nos expériences. Toutefois, elles ne dispensent pas l'utilisateur de contrôler sous sa propre responsabilité si le produit est adapté et peut être utilisé.

Les utilisations qui ne sont pas mentionnées expressément dans cette fiche technique ne peuvent être réalisées qu'après obtention de notre accord. Sans validation préalable, elles sont exécutées à vos propres risques. Ceci vaut particulièrement pour les combinaisons avec d'autres produits.

La publication d'une nouvelle fiche technique annule la validité de toutes les fiches techniques antérieures. La version la plus récente peut être consultée sur Internet.

Sto AG Schweiz
Südstrasse 14
CH - 8172 Niederglatt

Fiche technique

StoVentilac Satin AF

Téléphone: 044 851 53 53
Télécopie: 044 851 53 00
www.stoag.ch