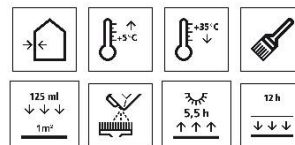


Fiche technique

StoTop Thixlasur AF

Lasure monoproduit satinée en phase solvant sans odeur, sans biocide



Caractéristique

Application	• pour l'extérieur et l'intérieur • la version incolore est exclusivement destinée à une utilisation en intérieur • couches d'impression, intermédiaire et de finition sur les fenêtres, portes, bardages, etc.
Propriétés	• très résistant aux intempéries • résistant aux UV • sans tack résiduel • microporeux • sans odeur • mise en oeuvre facile en sous-face • application au pinceau sans reprise sur de grandes surfaces
Classification	• AFNOR NF T36-005: Famille I – Classe 7b1
Aspect	• semi-satiné conforme à la norme EN 13300

Caractéristiques techniques

Critère	Norme / Prescription de contrôle	Valeur/ Unité	Indications
Densité		0,93 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

Exigences	Le support doit être propre, sec, exempt de graisse et de substances séparatrices et préparé dans les règles de l'art. <u>Bois extérieur :</u> Poncer les bois neufs, stables dimensionnellement ou à stabilité dimensionnelle limitée, puis réaliser le système de revêtement conformément à la fiche technique BFS n° 18. Appliquer 3 couches de StoTop Thixlasur AF. Remarque : selon la réglementation, les fenêtres font partie intégrante de l'enveloppe extérieure et, en tant qu'élément de l'ouvrage, sont revêtues d'une couche de revêtement sur tous les côtés. Nettoyer les revêtements anciens, retirer les composants détachés, poncer le bois devenu gris jusqu'à atteindre la partie saine du bois. Appliquer 3 couches de StoTop
------------------	--

Fiche technique

StoTop Thixlasur AF

Thixlasur 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 aérées ou veiller à une ventilation transversale. Porter une protection respiratoire appropriée si nécessaire.

Bois intérieur :

Poncer légèrement et dépolir les bois neufs. La teinte dépend du système de revêtement appliqué. Plus le nombre de couches est élevé, plus la teinte est foncée. Pour les applications en intérieur, nous recommandons l'impression avec 1 couche de StoTop Thixlasur AF dilué jusqu'à 3% si besoin.

Seuls les panneaux de particules conformes à la norme EN 312 (ou équivalent), de type P3 ou P5, sont admissibles.

La teneur en humidité des panneaux ne doit pas excéder 12 %, tant lors de la mise en œuvre que pendant l'exploitation.

Pour l'ensemble des matériaux dérivés du bois, un collage résistant aux intempéries est requis.

Les panneaux multicouches conformes à la norme DIN 68705 disposent d'un collage résistant aux intempéries, toutefois la résistance du matériau bois dans son ensemble ne peut être garantie face aux intempéries.

L'humidité du bois doit être comprise entre 5 % et 15 % pendant la transformation ainsi qu'en service.

En conséquence, ces matériaux ne sont considérés que comme partiellement adaptés à une exposition directe aux intempéries, selon l'état actuel de la technique.

De ce fait, la qualité des finitions et des revêtements ne peut être garantie de manière absolue en cas d'exposition extérieure.

Il convient de respecter les fiches techniques BFS n° 3 et n° 18.

Préparations

Vérifier la cohésion des supports existants. Supprimer les couches non cohésives. Les parties de revêtement non adhérentes ainsi que les anciens revêtements et couches non adhérentes doivent être enlevés (mécaniquement ou avec des décapants appropriés).

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

Préparation du matériau

Le produit est prêt à l'emploi, bien remuer avant l'utilisation.
Utiliser StoFluid AF pour diluer.

Consommation

Type d'application	Consommation appr.	
par couche	0,09 - 0,17	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

Fiche technique

StoTop Thixlasur AF

indicatif. Les valeurs de consommation exactes doivent le cas échéant être déterminées sur la construction.

Constitution des couches	Bois résineux neufs et bois résineux altérés par les intempéries : En extérieur, imprégner avec StoPrim Protect WN pour la protection contre le bluissement du bois. Extérieur (exposition indirecte aux intempéries) : 3 couches pour toutes les teintes Plein air I (exposition normale aux intempéries) : 3 couches pour les teintes foncées et 4 couches pour les teintes claires Plein air II (exposition extrême aux intempéries) : 3 à 4 couches pour les teintes foncées et 4 à 5 couches pour les teintes claires
Application	Application au pinceau Appliquer le produit dans le sens des fibres du bois à l'aide d'un pinceau plat ou d'une brosse à lasurer.
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 au toucher après 4,5 heures, non collant après 5,5 heures, recouvrable après 12 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. Recueillir les eaux de nettoyage et de rinçage, puis les éliminer de manière appropriée.
Indications, recommandations, informations spéciales, divers	Pour les applications à grande échelle en intérieur, nous recommandons d'utiliser des produits à base d'eau en raison du développement d'odeurs et de la teneur élevée en solvants. Ne pas appliquer sur des supports chauffés exposés au rayonnement solaire direct et/ou sur des supports en bois susceptibles d'être exposés directement au soleil dans les 2 à 3 heures suivant l'application. Sur les surfaces horizontales, appliquer le produit non dilué, en couches minces successives. Traitement des déchets : Lors de l'élimination, respecter les dispositions légales en vigueur. Ne recycler que les pots complètement vides. Déposer les pots contenant des résidus au poste de collecte pour peintures usées.
Entretien des façades	Il est impossible d'anticiper le développement éventuel de mousses ou de verdissements sur une façade qui dépend de très nombreux paramètres (environnement, présence d'une forêt, arbres à pollens, exposition aux vents, à la pluie, etc.). Il appartient à la Maîtrise d'Ouvrage, en tant que propriétaire du bâtiment, de mettre en place un programme d'entretien régulier.

Fiche technique

StoTop Thixlasur AF

À titre indicatif, un nettoyage à l'eau sous pression tous les 5 ans est recommandé, avec ou sans l'utilisation de StoDécontaminant Concentré selon le niveau d'encrassement. Cette fréquence peut être ajustée en fonction de l'environnement.

Livraison

Teinte StoColor - RAL - teintes bois

L'essence de bois ainsi que ses caractéristiques, combinées à l'épaisseur du film sec du système de lasure, influencent la teinte finale de la lasure. Des écarts par rapport au nuancier sont donc possibles. La réalisation d'un essai préalable sur la surface à traiter avec la teinte choisie est le seul moyen de garantir un résultat fiable. livrable uniquement en teinte naturelle

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 originel jusqu'à la date limite de stockage. Celle-ci peut être déduite du numéro de lot inscrit sur l'emballage.

Explication du numéro de lot :

1^{er} Chiffre = chiffre final de l'année, 2^{ème} + 3^{ème} chiffre = semaine.

Exemple : 9450013223 – durée de stockage jusqu'à la fin de la 45^e semaine de 2029

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 Lasure pour bois

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.

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'applicateur 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 S.A.S.

224 rue Michel Carré

F - 95872 Bezons

Téléphone: +33 1 34 34 57 00

www.sto.fr