

UV Protection Wood Finish Exterior

Fiche technique

Janvier 2020

Page 1/2



- » pour bois d'extérieur
- » peinture pour bois transparente avec protection UV longue durée antigrisage
- » à base d'huiles naturelles
- » à pores ouverts
- » satinée

Propriétés : SAICOS UV Protection Wood Finish Exterior est un revêtement satiné nouvellement développé pour tous les bois d'extérieur (et d'intérieur) à base d'huiles végétales naturelles, qui réduit de manière significative le grisonnement ou le jaunissement du bois par rapport aux bois non traités. Des pigments de couleur très résistants aux UV fournissent au bois une beauté durable. La lasure aux pores ouverts ne craque pas, ne s'effeuille pas et ne s'écaille pas. Elle est imperméable à l'eau, régule l'humidité et diminue l'apparition des boursouffures et des contractions du bois. SAICOS UV Protection Wood Finish Exterior est facile à utiliser, très efficace et facile à nettoyer (pour rafraîchir, il suffit d'appliquer une couche supplémentaire sur la surface propre - pas de ponçage et pas de poussière de ponçage). Résistant à la salive et à la sueur selon la directive DIN 53160 T.1+2. Le comportement migratoire selon DIN EN 717.3 est respecté.

Coloris :

1101	Colourless*	
1111	Pine	transparent
1138	Mahogany	transparent
1171	Grey	transparent
1181	Walnut	transparent

*Peut également être appliquée sur d'autres peintures pour protéger des UV

Remarque : toutes les nuances peuvent être mélangées entre elles. En cas d'utilisation de plusieurs produits de lots différents, les mélanger au préalable. Le résultat final dépend de plusieurs facteurs : en plus du type de bois et de sa texture, la fibre du bois peut par exemple également être déterminante. Nous vous recommandons pour cette raison d'effectuer un test avec la peinture sur le bois d'origine.

Champ d'application : convient à tous les bois de plein air, qui doivent rester „naturels“ tels que les façades en bois, les débords de toit, les fenêtres, les portes en bois...

Préparation : la surface en bois doit être propre et sèche (humidité max. du bois de 18 %). Nettoyer les anciens revêtements à pores ouverts, dans la mesure où ils sont bien conservés. Retirer les anciennes couches de peinture. Ne pas appliquer sur du bois gelé. Si vous souhaitez appliquer au préalable une couche de protection préventive supplémentaire contre le blanchissement, la pourriture et la moisissure pour les bois qui peuvent y être sujets (par ex. les conifères tels que le pin et l'épicéa), nous vous recommandons un revêtement (si possible de tous les côtés) avec le produit SAICOS Universal Impregnation 9004 (laisser sécher pendant min. 4 - 6 heures).

*Produits biocides à utiliser avec précaution.

Toujours lire l'étiquette et les informations produit avant l'utilisation.

Traitement : SAICOS UV Protection Wood Finish Exterior est prêt à être appliqué. Bien mélanger. Appliquer une couche mince et uniforme avec un pinceau dur (SAICOS Flat Brush) sur la surface propre et sèche. Le résultat final dépend de la nature du support, c'est pourquoi nous vous prions de toujours réaliser un test au préalable.

Température de travail optimale : entre 8 °C et 35 °C. Ne pas appliquer sur du bois gelé.

Rendement par litre : 13 m² avec 2 couches

Depends on wood species and surface structure. Selon le type de bois et la structure de la surface. Le bois de sciage brut a une consommation plus élevée.

Nombre de couches :

En application unique : 2 ; En application supplémentaire : 1

En application unique – 2 couches :

1101 incolore pour toutes les surface de bois qui doivent être laissées à l'état naturel. Nous recommandons en particulier les nuances de bois naturel lasurantes 1111 Pin, 1138 Acajou, 1181 Noyer et 1171 Gris pour les surfaces de bois qui doivent conserver une nuance de bois homogène (veuillez effectuer une application de test pour comparaison visuelle).

Comme application finale satinée - première couche :

sur toutes les peintures d'extérieur SAICOS , transparent ou couvrant, afin d'augmenter encore leur durabilité et leur résistance aux UV.

Ce produit peut également être appliqué à la machine, contactez votre revendeur pour plus d'information.

Temps de séchage : 6 -8 heures minimum (selon la température et l'humidité de l'air). Sec au toucher après env. 4 heures. Si nécessaire, appliquer une deuxième couche après le séchage complet. Une seule couche suffit pour une finition sur des surfaces de bois colorés.

Entretien facile : Les surfaces traitées avec SAICOS UV Protection Wood Finish Exterior ne requièrent en général aucun entretien particulier. En cas de rafraîchissement, il n'est pas nécessaire de poncer le revêtement au préalable. Appliquer simplement une autre couche de revêtement SAICOS UV Protection Wood Finish Exterior sur la surface propre et sèche.

UV Protection Wood Finish Exterior

Fiche technique

Janvier 2020

Page 2/2



Nettoyage des outils de travail :

Avec SAICOS Brush Cleaner ou un diluant.

Durée de conservation :

Au moins 5 ans dans un récipient fermé. Le produit liquide n'est pas sensible au gel - pour obtenir une bonne capacité d'étalement après un épisode de gel, conserver le produit à température ambiante pendant plusieurs heures et bien mélanger.

Propriétés physiques :

épaisseur : 0.9 - 1.1 g/cm³

Temps d'effacement: 40 - 60 secondes, gobelet de 4 mm , DIN 53211

Odeur : faible/légère (aux huiles végétales naturelles), inodore une fois sec.

Point d'éclair : > 61 °C selon la norme DIN 53213

Conseils de sécurité - Premiers secours :

Ne pas laisser à la portée des enfants. Ne pas entreposer dans des récipients prévus pour le stockage de nourriture, de boissons, ou d'autres aliments. Rincer immédiatement les chiffons imbibés de produit, ou les conserver dans un récipient hermétique (risque d'incendie). Après séchage, le revêtement est normalement inflammable conformément à la norme EURO EN 13501 (DIN 4102 B2).

Contient :

IPBC, 2-butanone-oxime.

Peut produire une réaction allergique.

Fiche de données de sécurité disponible sur demande.

Valeur limite de l'UE pour les vernis incolores et lasures (Cat. A/e): 400 g/l de COV (2010). SAICOS UV Protection Wood Finish Exterior contient au maximum 400 g/l de COV.

Nos conseils techniques d'utilisation reposent sur notre bonne foi et se basent sur nos essais. Ils servent cependant uniquement d'indication et ne vous libèrent pas de l'obligation de vérifier vous-même que nos produits sont adaptés à l'usage que vous prévoyez d'en faire. Du fait que le traitement et l'application des produits s'effectue hors de notre contrôle, la responsabilité du processus incombe uniquement à la personne qui se charge de l'application. La publication d'une nouvelle fiche technique fait perdre sa validité à la fiche précédente.

SAICOS COLOUR GmbH

Carl-Zeiss-Str. 3

D-48336 Sassenberg

+49 2583 3037-0

+49 2583 3037-10

info@saicos.de

www.saicos.de