Fiche technique

Saxotol Grundierung

ISO-9001/14001-zertifiziert

Couche de fond à l'huile de lin pour les peintures sur bois à l'intérieur et à l'extérieur.

Domaine d'emploi	Saxotol Grundierung convient particulièrement pour apprêter le bois non traité. Saxotol Grundierung permet d'obtenir une couche de fond élastique qui réduit l'humidité. Couche de fond idéale avec effet réducteur sur le gonflement et le retrait du bois et pour les couches de peinture à l'huile suivantes.
Propriétés	- À base d'huile de lin et d'autres huiles naturelles - Bon pouvoir de pénétration - Très bonne adhérence - Bonne élasticité - Facile à appliquer - **Étiquette environnementale suisse catégorie F**
Données techiques	**Liant :** vernis à l'huile de lin, standolie de lin, huile de bois **Pigments** Dioxyde de titane issu de procédés de recyclage, charges : carbonate de calcium, talc **Teinte** Blanc **Degré de brillance** mat satiné **Conditionnement** Prêt à l'emploi **Emballage** 1 / 5 / 20 kg **Extrait sec DIN EN 53216** 71 %, valeur moyenne **Densité DIN EN 53217** 1,43 g/ml, valeur moyenne **Adhérence DIN EN ISO 2409** GT 0–1
Support	Le bois doit être propre, sec et exempt de substances susceptibles de nuire à l'adhérence, telles que graisse, huile, résine, poussière, lichen, mousse ou autres impuretés. Les surfaces à revêtir doivent être vérifiées quant à leur aptitude et leur capacité de charge pour les revêtements ultérieurs. Poncer les surfaces en bois fortement altérées par les intempéries. L'humidité du bois ne doit pas dépasser 15 % pour le bois de construction et 18 % pour le bois non de construction. Pour le bois exposé à l'extérieur et susceptible de bleuissement et de fongicidité, utiliser Arbotrol Grundierung BP Plus comme imprégnation préventive. Veuillez respecter la fiche technique FSP n° 18. La compatibilité avec les mastics doit être vérifiée auprès du fabricant des mastics. Pour les surfaces en bois très absorbantes (en particulier les zones de bois de bout), il est recommandé de préimprégner avec Arbotrol Grundierung BP Plus.
Système d'application	**Anciennes couches de peinture à l'huile** Laver les anciennes couches de peinture bien adhérentes avec un produit alcalin approprié et poncer. Éliminer les couches de peinture écaillées, puis traiter comme du bois neuf. À l'extérieur, arrondir les arêtes vives. 1x Saxotol Grundierung, sur les endroits avec du bois brut 1x Saxotol Vorlack, si possible sur toutes les faces et les arêtes 1x Saxotol Decklack Glanz/Seidenglanz* **Bois neuf à l'extérieur et à l'intérieur** 1x Saxotol Grundierung 1x Saxotol Vorlack, si possible sur toutes les faces et les arêtes 1x Saxotol Decklack Glanz/Seidenglanz* * Nous recommandons d'utiliser le Saxotol Decklack Glanz pour l'extérieur. La teneur plus élevée en liant par rapport au Saxotol Decklack Seidenglanz prolonge l'entretien et le cycle de vie de la peinture.

Application	Au pinceau, au rouleau, au pistolet (également airless ou air mix). Bien mélanger avant utilisation. Toutes les couches doivent être poncées avant l'application suivante. **Consommation** Environ 150 g/m² par couche, en fonction de la méthode d'application, de la structure et du pouvoir absorbant du support. Les valeurs de consommation définitives doivent être déterminées au préalable par des essais. **Dilution** Avec un diluant inodore, Saxotol demi-huile/huile d'apprêt, huile de térébenthine pure ou substitut de térébenthine, max. 10 %. **Température minimale d'application** Ne pas appliquer à une température ambiante et une température du support inférieure à +5 °C et supérieure à +30 °C. Humidité relative max. 60 %. Tenir compte du point de rosée. **Nettoyage des outils** Si possible immédiatement après usage avec un diluant inodore ou un substitut de white spirit.
Séchage DIN EN 53150	À +20 °C et 65 % d'humidité relative. Des températures plus basses ou une humidité plus élevée ainsi qu'une circulation d'air insuffisante prolongent le temps de séchage. Sec hors poussière — après env. 6 h Ponçable — après env. 24 à 48 h Recouvrable — après env. 24 à 48 h Sec en profondeur — après env. 2 à 3 semaines
Stockage	Durée de stockage max. 12 mois à 20 °C dans des emballages intacts, dans un endroit frais, sec et à l'abri du gel. Protéger des rayons directs du soleil.
Remarques	**Les chiffons imbibés peuvent s'enflammer spontanément. Ne pas les laisser sécher à l'air libre, mais les conserver dans une boîte métallique hermétique ! Tenir à l'écart de toute source d'inflammation !** Lors du séchage des huiles naturelles, une odeur caractéristique peut apparaître, qui disparaît après quelques jours. Une peau peut se former dans l'emballage en raison du séchage oxydatif. Celle-ci doit être retirée avec précaution avant l'application. À l'extérieur, Saxotol Grundierung doit être recouvert de Saxotol Decklack. Sur certaines espèces de bois (pin, meranti, etc.), des colorations peuvent apparaître en raison des substances naturellement présentes dans le bois. Traiter ces bois avec PigaPur Isoprimer. En cas de doute, veuillez contacter notre service technique. Les normes et directives ASEPP/BFS et SIA applicables à l'élément à traiter doivent être respectées. Respecter et utiliser les listes de contrôle ASEPP, les protocoles de contrôle et les instructions d'entretien.
Directive 2004/42/CE	Le produit est conforme à la norme, car il ne dépasse pas la valeur maximale de 750 g/l de la catégorie de produits A/h Lb. Teneur en COV : max. 410 g/l.
Données de sécurité	**Classification / Prescriptions de transport** Voir la fiche de données de sécurité et l'étiquette actuelles. **Code de déchets** 08 01 11 S

Les informations ci-dessus ne constituent que des indications générales. Les conditions de travail indépendantes de notre volonté et la grande diversité des matériaux utilisés excluent toute responsabilité quant à ces informations. En cas de doute, nous recommandons de procéder à des essais suffisants. Nous ne pouvons garantir que que la qualité élevée et constante de nos produits. Toutes les éditions précédentes de cette fiche technique sont désormais caduques.

www.sax-farben.ch

Bosshard-Farben AG | Ifangstrasse 97 | 8153 Rümlang | Tél. +41 (0)44 817 74 74 | bosshard@bosshard-farben.ch