

RUCOLINOL Demi-huile fond pour bois

Imprégnation à l'huile "High-Solid" à base de matières premières renouvelables pour des systèmes de couche écologiques et non toxiques

Descriptif général du produit

Définition	Imprégnation à l'huile avec un cors solide de 50% pour des couches de finition transparentes, lasurantes ou pigmentées à base d'huile, de résine synthétique ou de dispersions (émaux acryliques hydrosolubles). Liants de base: Huile de lin, Standolie, alkyde long en huile Fongicide / insecticide: exempt de microbiocides
Propriétés	<ul style="list-style-type: none">- excellent pouvoir d'imprégnation et de pénétration des "petites" molécules d'huile de lin (env. 15 - 20 fois plus petites que les molécules de résine alkyde longue en huile)- améliore la stabilité et la résistance aux intempéries des glacis et peintures; spécialement des émaux acryliques appliqués sur les surfaces en bois sensibles à l'humidité et à la formation de fissures- empêche les mouvements excessifs de retrait et de gonflement- la surface du bois reste perméable à l'air et régulant l'humidité- recouvrable après 24 heures avec toutes les peintures base d'huile, de résine synthétique ou de dispersions (émaux acryliques)- imprégnation à l'huile écologique;
Domaines d'application	Comme impression à l'huile optimale pour supporter des finitions lasurantes, transparentes ou couvrantes à base de l'eau ou solvant. Permet des systèmes de couches écologiques et non toxiques avec glacis, peintures synthétiques (RUCOLAC, PIGASIL, SATINA), peintures à l'huile (RUCOLINOL, SAMICOLOR) ainsi que émaux à dispersion ou acryliques (MAGISTRATOR Nova, SATACRYL, RUCOCOLOR peinture pour bois et bâtiment, COLORPERL peintures et glacis mordants) Supports: bois, matériaux dérivés du bois
Présentation de livraison	Teintes: incolore Degré de brillant: semi brillant (lors de formation de couche) Consistance: prêt à l'emploi
Récipients	Emballage métallique: 750 ml - 4,5 lt - 18 lt
Stockage	Jusqu'à un an dans le récipient d'origine fermé

Indications techniques

Poids spécifique	0,88 g / cm ³
Extrait sec	51.3 %
Temps de séchage	<u>Peut être poncé et recouvert</u> après 1 jour
Rendement	8 - 10 m ² par litre (selon le pouvoir absorbant du bois)

Résistances et propriétés du film

Pouvoir d'imprégnation	l'imprégnation de la surface en bois comporte les avantages suivants : - protection contre l'humidité fortement améliorée - bonne résistance au gonflement et retrait; de ce fait le danger de formations de fissure et d'écaillage de la peinture de finition sont fortement réduits - pas de migration du liant pour les émaux couvrants (surtout les apprêts)
-------------------------------	---

Indications d'application et d'utilisation

Méthodes d'application Au pinceau, pistolet ou par immersion (immersion de longue durée: env.5 min.)

Traitement préalable Le support doit être propre, sec et sans poussière.
 L'humidité du bois ne doit pas dépasser les 15 % (fabrique de fenêtres 12 %).
 Les surfaces boisées anciennes, foncées et oxydées peuvent être éclaircies dans de nombreux cas avec de l'éclaircisseur pour bois RUCO (à base d'acide oxalique).
 Vieilles surfaces de bois grisâtre, abîmé et dégradé par les intempéries: poncer complètement jusqu'à la substance saine du bois

Recommandation d'application Le RUCOLINOL imprégnation pour bois est à appliquer directement et copieusement. Pour les bois peu absorbants dégager et lisser après quelques minutes le surplus de glacié en surface avec un pinceau sec.

Dilution Succédané d'essence de térébenthine (Terpinette, White-Spirit)

Système de recouvrement **Couche de fond:**
 Demi-huile fond pour bois incolore RUCOLINOL
Constructions extérieures (en bois instables aux dimensions):
 - SATACRYL Email acrylique, RUCOCOLOR dispersion pour bois et bâtiment
 - MAGISTRATOR Nova émail à dispersion PUR
 - COLOR PERL glacié mordant ou peinture mordante
 - RUCOLINOL ou SAMICOLOR peintures à l'huile
Bois extérieur (stable aux dimensions et sans fissures):
 (fenêtres, châssis et rebords de fenêtres, portes etc.)
 Couche intermédiaire (si nécessaire):
 - EXPRESSATOR apprêt acrylique, RUCOLAN apprêt pour l'extérieur
Couche de finition:
 - BRILLATOR, SATINATOR émaux synthétique hydrosoluble
 - RUCOLAC émail brillant synth., PIGASIL à base alkyde siliconisé
 - Vernis incolore pour bateau et l'extérieur brillant

Nettoyage des outils Diluant nitro / universel V-13, détergent nitro R-40, succédané d'essence de térébenthine

Données de sécurité

Symbole de danger	vois étiquette ou fiche de sécurité	
RID/ADR	sans	/ Code d'élimination: 08 01 11
Code d'élimination	08 01 11	
Teneur COV (Suisse)	48.3 %	
Decopaint	Af 700 g/L	COV max. 500 g/L