

Fiche technique

Protection de surface

impralan[®]-Nadelholzöl S520

Huile en phase aqueuse, à séchage rapide, pour le traitement des bois résineux. Ne contient pas de biocides. Spécialement conçue pour un usage industriel.

Domaines d'application	Finition pour tous les éléments en bois de qualité supérieure situés à l'intérieur, tels que portes, lambris, fenêtres en bois/métal.
Restrictions	Dans le cas des bois tropicaux et des résineux chargés en résine, des modifications de colorations peuvent survenir. En ce cas, nous recommandons d'appliquer une couche d'essai.
Propriétés	<ul style="list-style-type: none">• Résistante aux UV, sans phénomène de blocage, perméable à la vapeur d'eau.• Confère aux surfaces un aspect naturel mat absolu, souligne légèrement la structure.• Faible odeur disparaissant après séchage.• Protection contre l'humidité et les salissures.• Excellente résistance à l'eau et aux éraflures après séchage.• Résistante à la sueur et à la salive conforme à la norme DIN EN 53160• Densité env. 1,040 g/cm³ à 20 °C.
Teinte	0000-incolore.
Conditionnement	20 litres et 120 litres
Application	Au pistolet (airless, airmix).
Consommation	Environ 180-250 ml/m ² en 1 passe.
Précautions d'emploi	Bien remuer avant l'emploi. Pour un égrenage intermédiaire, nous conseillons d'employer un papier de verre (grain 180) ou mieux, un tampon abrasif. Lors de l'application et du séchage veiller à ce que la température ne soit pas inférieure à +10 °C (laque, support et température de l'air). Il convient de s'assurer de la compatibilité des joints avec l'impralan [®] -Nadelholzöl S520; les joints à base de caoutchouc siliconé ou butylique sont appropriés.
Application	Il est conseillé d'appliquer au moins une couche de fond et une couche intermédiaire sur toutes les surfaces (épaisseur sèche minimum 30 µm).

Application	Application au pistolet:				
	Matériel	Buse		Pression bar	Epaisseur max. humide µm
		inches	mm		
	airless	0,011 – 0,013	0,28 – 0,33	120	250
airmix	0,011 – 0,013	0,28 – 0,33	100	250	
Processus d'application recommandé pour les fenêtres	Système à 1 couche: <ul style="list-style-type: none"> • 120 ml/m² impralan®-Grund G100 RAL • Egrenage (polissage) • 180-250 ml/m² impralan®-Nadelholzöl S520 				
Temps de séchage	A 23°C, 50 % d'humidité relative : Hors poussières : après 1 heure environ Egrenable : après 4 heures environ Empilable : après 24 heures environ. Par une humidité supérieure et une température inférieure, le temps de séchage peut se voir allongé.				
Dilution	Si nécessaire, à l'eau.				
Nettoyage des outils	Nettoyer immédiatement à l'eau.				
Classe de risque	Le produit n'est pas dangereux en conformité avec les directives de la CE.				
Sécurité au travail	Pendant l'utilisation du produit, respecter les prescriptions pour la sécurité du travail et la protection contre les accidents. Fiche de données de sécurité sur demande disponible pour les professionnels.				
Stockage/ Transport	Peut être stockée au moins un an dans un entrepôt frais, mais à l'abri du gel. Bien refermer les bidons entamés. Protéger du gel, y compris durant le transport. Entreposer dans les conditionnements d'origine, accessibles aux seules personnes compétentes. RID/ADR: Sans réserve.				
Protection de l'environnement	Ne pas déverser dans le sol, les cours d'eau ou les canalisations. Catalogue européen des déchets 08 01 12.				
<p>Les informations contenues dans la présente notice sont fondées sur les résultats d'essais réalisés et l'expérience acquise à ce jour. Elles serviront d'indication à notre clientèle et ne pourront, en aucun cas, engager notre responsabilité en raison des différents facteurs qui échappent à notre contrôle (stockage, mise en œuvre, etc.).</p> <p>Nous vous engageons à contacter nos services pour tout complément d'information et vérifier que l'édition de la fiche en votre possession est toujours en vigueur.</p>					

2010-04-27