

impralan[®]-Vorlack V100

Wasserbasierende, weiße Zwischenbeschichtung mit absperrender Wirkung gegen Holzinhaltsstoffe. Enthält keine bioziden Wirkstoffe.

Anwendungsgebiete	Für Holzbauteile im Innen- und Außenbereich; insbesondere für Holz mit einem hohen Anteil an Holzinhaltsstoffen. Keine Endbeschichtung. Wegen der Vielzahl der Holzarten empfehlen wir, eine Probebeschichtung durchzuführen.
Eigenschaften	<ul style="list-style-type: none">• Sehr gute Sperrwirkung• Optimale Kantenabdeckung• Hohe Füllkraft• Kurze Trockenzeiten• Naßfilmstärke bis 300 µm möglich• Milder Eigengeruch, nach dem Trocknen geruchlos• Spritzfertig eingestellt• Dichte ca. 1,220 g/cm³ bei + 20 °C
Zusammensetzung	Acrylatdispersion, Titandioxid, Calciumcarbonat, Wasser, Glykole, Additive, Konservierungsmittel.
Farbton	9110-Weiß.
Verpackung	20 ltr.- und 120 ltr.-Gebinde.
Anwendungsverfahren	Spritzen (Airless, Airmix).
Verbrauch	175-200 ml/m ² ,in 1-2 Arbeitsgängen.
Vorbereitung des Untergrundes	<p>Der Untergrund muß sauber, fest und tragfähig sein. Die Holzfeuchtigkeit darf bei Nadelholz 15 % und bei Laubholz 12 % nicht übersteigen. Harzige und durch Holzinhaltsstoffe klebrige Oberflächen mit Universalverdünnung abwaschen.</p> <p>Holz im Außenbereich zuvor mit einer geeigneten Holzschutzgrundierung, z. B. impralan[®]-Grund G100 weiß transparent oder impralan[®]-Grund G200, vor Bläuebefall schützen.</p>
Verarbeitungshinweise	Vor Gebrauch gut aufrühren. Nicht unter + 10 °C verarbeiten (Material, Untergrund und Umluft) und trocknen. Für den Zwischenschliff Schleifpapier (Körnung 180), oder Schleifvlies einsetzen. Für eine ausreichende Wetterbeständigkeit und Blockfestigkeit ist eine Endbeschichtung mit impralan [®] -Deckfarbe D100 spätestens nach 2 Monaten erforderlich.

Verarbeitungshinweise	<u>Spritzverfahren</u>			
	Verfahren	Düsengröße		Spritzdruck in bar
		in inch	in mm	
	Airless	0,011	0,28	130
Airmix	0,013	0,33	100-110	
Empfohlener Beschichtungsaufbau für Fenster	1 x 120 ml/m ² impralan [®] -Grund G100 weiß transparent oder impralan [®] -Grund G200 Zwischenschliff 1 x 180-200 ml/m ² impralan [®] -Vorlack V100 1 x 150-180 ml/m ² impralan [®] -Deckfarbe D100			
Trockenzeit	Staubtrocken : nach ca. 1 Stunde Schleifbar : nach ca. 4 Stunden Überstreichbar : nach ca. 4 Stunden Die Angaben gelten bei Normklima 23/50 DIN 50014. Höhere Luftfeuchtigkeit sowie niedrigere Temperatur verzögern die Trocknung.			
Verdünnung	Falls erforderlich mit Wasser.			
Reinigung der Arbeitsgeräte	Sofort nach Gebrauch mit Wasser reinigen, nicht eintrocknen lassen.			
Gefahrstoffverordnung	impralan [®] -Vorlack V100 ist nicht mit einem Gefahrensymbol zu kennzeichnen.			
Gefahrenhinweise	R 52/53: Schädlich für Wasserorganismen, kann in Gewässern längerfristig schädliche Wirkungen haben.			
Sicherheitsratschläge	S 29: Nicht in die Kanalisation gelangen lassen. S 61: Freisetzung in die Umwelt vermeiden. Besondere Anweisungen einholen/Sicherheitsdatenblatt zu Rate ziehen.			
Arbeitssicherheit	Bei der Verarbeitung sind die für den Arbeits- und Unfallschutz geltenden Vorschriften zu beachten.			
Lagerung/Transport	Bei kühler Lagerung mindestens 1 Jahr lagerfähig. Angebrochene Gebinde gut verschließen. Vor Frost schützen, auch beim Transport. Im Originalgebilde so lagern, dass es nur sachkundigen Personen zugänglich ist. RID/ADR: Entfällt.			
Umweltschutz	impralan [®] -Vorlack V100 darf nicht ins Erdreich, in Gewässer oder in die Kanalisation gelangen. Wassergefährdungsklasse 1 (Selbsteinstufung gemäß VwVwS, Anhang 4). EAV-Abfallschlüssel-Nr. 08 01 11.			
Dieses Merkblatt soll Sie beraten. Im Hinblick auf die vielseitige Anwendungsmöglichkeit kann jedoch keine Gewähr für den Einzelfall übernommen werden. Dies gilt auch dann, wenn von uns eine anwendungstechnische Beratung erbracht wurde. Solche Beratungen erfolgen unverbindlich, jedoch nach bestem Wissen auf der Basis unserer Kenntnisse und Erfahrungen. Mündliche Vereinbarungen und Zusicherungen bedürfen grundsätzlich der schriftlichen Bestätigung.				