

REGULEX SATIN

LAQUE SATINEE MICROPOREUSE POUR BOISERIES AUX RESINES ALKYDES EN PHASE SOLVANT

Intérieur/Extérieur | Phase solvant

Usages	- Protection et décoration des bois et dérivés. - Travaux neufs et rénovation. - Idéale sur boiserie extérieure
Propriétés	 Information sur le niveau d'émission de substances volatiles dans l'air intérieur, présentant un risque de toxicité par inhalation, sur une échelle de classe allant de A+ (très faibles émissions) à C (fortes émissions) - Protège le bois des intempéries et des U.V. - Impression-finition - Séchage hors poussière accéléré, Redoublable sous 24h. - Thixotropie sans coulure - Blancheur optimisée pour être plus durable
Classification	AFNOR NF T 36-005 : Famille I -Classe 4a

Caractéristiques

Aspects du feuil sec	Satiné, tendu												
Brillant spéculaire	55-65 sous 60°												
Densité du blanc	1,27												
Extraits secs	76% en poids 63% en volume												
COV	Valeur limite en UE pour ce produit (cat. A/a) : 300 g/L (2010). Ce produit contient au maximum 299 g/L de COV.												
Séchage et durcissement	<table><tr><th colspan="2">En Blanc</th><th colspan="2">Exemple en Teinte Vive (Bleu)</th></tr><tr><th>Séchage hors poussière</th><th>Recouvrable</th><th>Séchage hors poussière</th><th>Recouvrable</th></tr><tr><td>4h30 à 23° 12h à 10°</td><td>6h après séchage hors poussière</td><td>3h30 à 23° 10h30 à 10°</td><td>6h après séchage hors poussière</td></tr></table> Ces temps peuvent être variables selon l'épaisseur de peinture appliquée, les teintes et les conditions de température et d'humidité. Les temps de séchage peuvent atteindre 22h dans les cas le plus extrêmes, Exemple : sur verre, 7 degrés, 50% humidité, rouge basque	En Blanc		Exemple en Teinte Vive (Bleu)		Séchage hors poussière	Recouvrable	Séchage hors poussière	Recouvrable	4h30 à 23° 12h à 10°	6h après séchage hors poussière	3h30 à 23° 10h30 à 10°	6h après séchage hors poussière
En Blanc		Exemple en Teinte Vive (Bleu)											
Séchage hors poussière	Recouvrable	Séchage hors poussière	Recouvrable										
4h30 à 23° 12h à 10°	6h après séchage hors poussière	3h30 à 23° 10h30 à 10°	6h après séchage hors poussière										
CDT / Teintes	1L, 3L et 10L : Blanc et teintes du nuancier Plasdox 1204 réalisables à partir des bases Ps, Ms, Ts1 et Ts2												
Conservation	2 ans en emballage d'origine - Bien refermer les emballages entamés - Conserver à l'abri du gel et des fortes chaleurs												
Hygiène et sécurité	- Consulter la fiche de données de sécurité (voir sur le site www.plasdox.com) - Inflammable												

REGULEX SATIN

Mise en œuvre

Rendement (Selon la norme NF T 30-073)	7 à 10 m²/L en fonction des supports et de l'application
Matériel d'application	Brosse, rouleau, pistolet airless
Dilution	- Brosse, rouleau : 1^{ère} couche : 3% de White Spirit conseillé 2^{ème} couche : Prêt à l'emploi, dilution de 3% conseillée - Pistolet : 1^{ère} couche : 3% de White Spirit 2^{ème} couche : 3% de White Spirit
Nettoyage des outils	White Spirit, immédiatement après emploi
Conditions climatiques	- Eviter tous supports gelés, humides ou condensant. - Conformes au DTU 59.1
Supports	- Etat et qualité conformes au DTU 59.1 - Non revêtus : - Bois et dérivés de bois, sauf les bois à comportement singuliers tels que : Teck, Iroko, Doussier, Western Red Cedar... - Revêtus : - Supports ci-dessus revêtus d'anciennes peintures adhérentes
Ne pas appliquer sur	- Les essences de bois suivantes : Iroko, Western Red Cedar, Teck, Doussié (prescription spéciale) - Panneaux MDF - En cas de doute, nous consulter
Préparation des fonds	- Toutes préparations conformes au DTU 59.1 auquel s'ajoutent des préparations particulières : - Non revêtus : - Bois et dérivés: Dégraissage et élimination des exsudations avec DILUANT EPOXY - Revêtus : - Matage des surfaces brillantes ou satinées par ponçage
Conseils d'application	- Ne pas appliquer en couches trop épaisses afin d'optimiser la dureté du film. - Les propriétés du film seront obtenues au bout de 8 jours.

Tableau de mise en œuvre

En utilisation Intérieur		En utilisation Extérieur	
Bois brut ¹ (neuf ou non peint)	Bois revêtu ² (peint, lasuré ou vernis)	Bois brut ¹ (neuf ou non peint)	Bois revêtu ² (peint, lasuré ou vernis)
Impression : 1 couche de Regulex satin diluée à 10% ou Tetra impress Finition : 2 couches de Regulex satin	Impression : 1 couche de Regulex satin diluée à 10% ou Tetra impress Finition : 2 couches de Regulex satin	Impression : 1 couche de Regulex satin* diluée à 10% ou Tetra impress Finition : 2 couches de Regulex satin	Impression : 1 couche de Regulex satin diluée à 10% ou Tetra impress Finition : 2 couches de Regulex satin

¹ Bois neuf ou brut : Ouvrir les pores du bois après ponçage grain 100.

² Bois déjà revêtu : Matifier l'ancien revêtement, éliminer les parties non-adhérentes. Préférer la remise à nue du bois par décapage ou ponçage si l'ancien revêtement est en mauvaise état ou si plus de 2 systèmes de revêtements ont déjà été réalisés.

FICHE TECHNIQUE : Juin 2026 (Annule et remplace toute fiche antérieure relative à ce produit)

* En extérieur sur bois nu, neuf ou non peint : Ne pas utiliser le Régulex satin en impression quand il est teinté dans les couleurs utilisant les bases Ms et Ts en raison d'une quantité de colorant trop importante qui pourrait nuire à l'accroche et au vieillissement. Dans ce cas, possibilité d'utiliser le regulex satin blanc ou teinte pastel dilué à 10%

Les informations physico-chimiques données dans cette fiche sont valables pour le produit blanc. La valeur de COV indiquée représente la valeur du produit prêt à l'emploi, après mise à la teinte, dilution... avec les produits de notre gamme. En aucun cas, elle ne peut engager notre responsabilité sur des mélanges qui seraient faits avec d'autres produits commerciaux, pour lesquels nous ne connaissons pas la réelle teneur en COV. La présente notice a pour but d'informer notre clientèle sur les propriétés de notre produit. Les renseignements qui y figurent sont fondés sur nos connaissances actuelles. Toutefois, ces renseignements ne peuvent suppléer un descriptif approprié à la nature et à l'état des fonds à peindre. L'évolution de la technique étant permanente, il appartient à notre clientèle avant toute mise en œuvre, de vérifier auprès de nos services que la présente notice n'a pas été modifiée par une édition plus récente. Pour les précautions d'emploi, hygiène et sécurité, veuillez consulter nos fiches de données de sécurité, disponibles sur demande auprès de nos services techniques et sur le site plasdox.