



OPALOX SATIN 2016

INTERIEUR	PEINTURE LAQUE SATINÉE MICROPOREUSE
EXTERIEUR	AUX RÉSINES ALKYDES EN PHASE SOLVANT
Usages	<ul style="list-style-type: none"> ○ Protection et décoration des bois et dérivés. ○ Idéale sur boiserie Intérieure. ○ Pièce sèche et humide
Propriétés	<ul style="list-style-type: none"> ○ Laque tendue ○ Impression-finition ○ Séchage hors poussière accéléré, Redoublable sous 24h. ○ Thixotropie sans coulure ○ Blancheur optimisée pour être plus durable
Classification	<ul style="list-style-type: none"> ○ AFNOR NF T 36-005 : Famille I - Classe 4a

Caractéristiques

Aspect du feuil sec	○ Satiné doux, tendu
Brillant spéculaire	○ 20 sous 60°
Densité du blanc	○ 1,44
Extraits secs	<ul style="list-style-type: none"> ○ 71 % en poids ○ 51 % en volume
COV	○ Valeur limite en UE pour ce produit (cat. A/d) : 300 g/L (2010). Ce produit contient max 299 g/L de COV.



*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)

Séchage et durcissement	En Blanc		Exemple en Teinte Vive (Bleu)	
	Séchage hors poussière	Recouvrable	Séchage hors poussière	Recouvrable
	2h30 à 23° 12h à 10°	6h après séchage hors poussière	4h30 à 23° 14h à 10°	6h après séchage hors poussière
	○ 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.			
Cdt / Teintes	○ 1L, 3L et 10L : Blanc et teintes du nuancier Plasdox 1204 réalisables à partir des bases Ps, Ms, Ts1 et Ts2			
Conservation	<ul style="list-style-type: none"> ○ 2 ans en emballage d'origine ○ Bien refermer les emballages entamés ○ Conserver à l'abri du gel et des fortes chaleurs 			
Hygiène et Sécurité	<ul style="list-style-type: none"> ○ Consulter la fiche de données de sécurité (voir sur le site www.plasdox.com) ○ Inflammable 			

Mise en œuvre

Rendement	○ 11 à 14 m ² /litre en fonction des supports et de l'application		
Matériel d'application		Brosse, rouleau	Pistolet airless Ouverture de buse: 0,180 mm Mailles de filtre: 0,140 mm
Dilution	1 ^{ère} couche	3 % de White Spirit conseillé	3% de White Spirit
	2 ^{ème} couche	Prêt à l'emploi, dilution de 3% conseillé	3% de White Spirit
Nettoyage des outils	○ White Spirit, immédiatement après emploi		
Conditions climatiques	○ En conformité avec la norme NF P74 201-1 référence 59.1, paragraphe 6.1.		
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, ...		
Revêtu	○ Métaux (avec primaire adapté)		
Ne pas appliquer sur	○ Supports ci-dessus revêtus d'anciennes peintures adhérentes		
	○ 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		
Revêtu	○ Matage des surfaces brillantes ou satinées par ponçage		
	○ Bois et dérivés : Si ancienne peinture non microporeuse ou en mauvaise état l'éliminer par ponçage ou décapage chimique avec Décapant		

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 Opalox satin diluée à 10% ou Tetra impress	Impression : 1 couche de Opalox satin diluée à 10% ou Tetra impress	Impression : 1 couche de Opalox satin* diluée à 10% ou Tetra impress	Impression : 1 couche de Opalox satin diluée à 10% ou Tetra impress
Finition : 2 couches de Opalox satin	Finition : 2 couches de Opalox satin	Finition : 2 couches de Opalox satin	Finition : 2 couches de Opalox 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.
- * En extérieur sur bois nu, neuf ou non peint : Ne pas utiliser l'Opalox 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 l'Opalox satin blanc ou teinte pastel dilué à 10%

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.

Les données 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