

XTREM SATURATEUR PU H²O

Saturateur polyuréthane aux résines alkydes en émulsion

Extérieur | Phase aqueuse

Usages	- Protection et décoration des bois extérieurs - Bois neufs et rénovés - Tous types de bois - Bois verticaux et horizontaux : Bardage, volets, terrasses, abords de piscines...
Propriétés	- Bonne résistance aux UV, intempéries et Eau chlorée - Formulée pour résister aux climats nécessitant un haut niveau de protection contre le grisaillement, le farinage et la décoloration - Haut pouvoir d'imprégnation : compatible toutes essences de bois y compris bois tropicaux, taniques ou traités (BTM, autoclave) - Confort d'application : application en 2 couches sans essuyage - Séchage rapide : recouvrement en 30min - Teintable : 20 tons bois du nuancier lasure et saturateur Plasdox
Classification	AFNOR NF T 36-005 : Famille I - Classe 7b2

Caractéristiques

Aspects du feuil sec	Mat aspect huilé
Aspect en pot	Fluide
Brillant spéculaire	10 sous 60°
Densité du transparent	1,03
Extraits secs	15% en poids
COV	Valeur limite UE pour ce produit (cat A/e) : 130 g/l (2010) Ce produit contient max 30 g/l COV
Séchage et durcissement A 23°C et 50% H.R.	- Sec : 30 min - Recouvrable : 30 min - Remise en service (application horizontale) : 12 heures <i>Les temps de séchage peuvent varier en fonction de la nature du bois et de l'humidité relative.</i>
CDT / Teintes	- Disponible en 5 L et 10 L - Incolore et Tons bois du Nuancier Lasure et Saturateur Plasdox - ATTENTION : Le rendu final peut varier en fonction de l'essence du bois, du ponçage (gros ou fin) et du nombre de couches appliquées. Avant de commencer, il est conseillé de faire un essai. Pour une durabilité augmentée, appliquer systématiquement des saturateurs teintés.
Conservation	2 ans en emballage d'origine, non ouvert - Conserver à l'abri du gel et des fortes chaleurs. Refermer hermétiquement le bidon après usage
Hygiène et sécurité	- Produit non classé dangereux selon les directives en vigueur - Consulter la fiche de données de sécurité (www.plasdox.com)

XTREM SATURATEUR PU H²O

Mise en œuvre

Rendement	Environ 14 m²/L/couche, en fonction de la nature des fonds et du mode d'application
Matériel d'application	Spalter, rouleau (suivi d'un lissage au spalter), brosse, pistolet
Dilution	Prêt à l'emploi
Nettoyage des outils	A l'eau, immédiatement après usage. Pour nettoyer les outils, racler le surplus et immerger dans un minimum d'eau
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 - Bois et dérivés neufs ou anciens de type tannique (Chêne, Frêne, Châtaignier, Mélèze, Red Cedar, etc...), non-tannique (Pin, Tulipier, Sapin, Peuplier, etc...) et tropicaux I & II : (Iroko, Okoumé, Mukulungu, Teck etc.) <i>Les bois utilisés en horizontal doivent être naturellement durables ou avoir subi un traitement de classe 4. Les pièces de ces bois ne doivent pas être en contact direct avec le sol.</i> - Autres supports : Nous consulter
Préparation des fonds	Conformément aux règles de l'art et au DTU 59.1 auxquels s'ajoutent des préparations particulières : - Elimination du grisaillement éventuel avec produit adapté ou par ponçage. - Décapage si ancien vernis ou revêtement - Application sur bois extérieurs en parois verticales seules et protégées des écoulements, des condensations fréquentes ou de l'accumulation d'eau ou de neige. <u>Bois non revêtus :</u> - Dégraissage et élimination des exsudations - Ponçage à l'abrasif grain 80 à 100. <u>Bois revêtus (peinture, vernis, lasure)</u> - Remise à nu par décapage ou ponçage mécanique
Conseils d'application	- Bien mélanger avant application - La température doit être comprise entre 5°C et 35°C par temps sec, à l'abri du vent violent et du rayonnement direct du soleil - Application en 2 couches : Appliquer la 1ère couche dans le sens des fibres du bois. Laisser pénétrer 30min, puis appliquer la 2ème couche. Lisser au spalter pour un aspect homogène sans coulure ni surbrillance - Ne pas appliquer en cas de remontées de tanin, de résines, de fendillements et déformations du bois, de défauts d'assemblage, de dégradation ou d'humidité. - Ne jamais appliquer directement sur vernis, même après ponçage. - Un léger ponçage est conseillé entre chaque couche de finition. - Certains bois gras ou bois durs peuvent nécessiter une exposition quelques mois aux intempéries afin de les rendre plus imprégnables. - Un soin particulier doit être fait lors de l'application du produit aux niveaux des rainures, assemblages et extrémités (bois de bout)
Entretien	Lorsque l'aspect bois saturé disparaît (blanchiment ou grisaillement) et lorsque l'eau ne ruisselle plus sur la surface, sous l'action des intempéries et du rayonnement ultraviolet, un entretien devient nécessaire. - Cet entretien se fera de la manière suivante : - Egrener les surfaces vieilles - Nettoyer / Dégriser (si nécessaire) - Appliquer le Saturateur comme préciser ci-dessus. La durabilité du Saturateur sera plus importante si l'entretien est réalisé avec des produits adaptés et de façon régulière. La fréquence d'entretien sera fortement dépendant du type de surface (horizontale ou verticale), de l'essence de bois et de l'exposition.
Recommandations particulières	- Ne pas jeter les résidus à l'égout. L'emballage et le reste de son contenu ne doivent pas être jetés avec les déchets ménagers. Serenseigner auprès des autorités locales pour connaître les modalités d'élimination et de collecte. - Utiliser les équipements de protection individuelle propres et correctement entretenus : gants et protections oculaires conçues contre les projections de liquides.

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 ».