



Lasure alkyde à haut extrait sec
Application en 2 couches
Microporeuse, hydrofuge, anti UV
Qualité antibleu et fongistatique
Formule gel, sans coulures
Emission réduite de solvant
Haute durabilité, entretien réduit

DESTINATION Lasure alkyde haut extrait sec pour la protection / décoration des ouvrages bois en travaux neufs et d'entretien. Aspect satiné.
Formulée à partir de résines alkydes à haut extrait sec, de filtres UV hautes performances et d'oxydes de fer micronisés, SATIZOL HES bénéficie des dernières avancées technologiques en combinant résistance UV renforcée, haute durabilité et application directe sur bois nus en 2 couches au lieu de 3 en système traditionnel.
Par ses caractéristiques techniques élevées conjuguant efficacité et écologie (réduction appréciable des émissions de solvant dans l'atmosphère), SATIZOL HES représente une véritable alternative aux lasures solvant classiques
SATIZOL HES est proposée en teintes bois naturelles et en teintes colorées (SATIZOL COLOR HES) pour une offre couleurs moderne et créative


SUPPORTS Bois nus, neufs ou anciens (bois massif et dérivés du bois)
Bois lasurés en bon état
NOTA : La version incolore est à usage intérieur uniquement.

CARACTÉRISTIQUES ESSENTIELLES

- * Colore en transparence et met en valeur le veinage naturel du bois
- * Résistance UV renforcée (combinaison de filtres UV spéciaux)
- * Nette réduction des teneurs en solvant par rapport aux lasures classiques
- * Film souple et microporeux, laisse respirer le bois et limite les risques d'écaillage
- * Hydrofuge, stabilisation dimensionnelle des ouvrages bois
- * Protection renforcée du film contre le développement des moisissures et champignons de bleuissement
- * Economie produit et main d'oeuvre (2 couches au lieu de 3 en système traditionnel)
- * Confort d'application (bonne tenue à la brosse, pas de coulures en vertical et sous faces)
- * Temps ouvert important, limite les risques de reprise sur grandes surfaces
- * Durabilité élevée, fréquence d'entretien réduite
- * Grande facilité de maintenance, sans obligation de décapage
- * Richesse de l'offre couleurs, stabilité des teintes

CARACTÉRISTIQUES d'IDENTIFICATION Selon normes officielles en vigueur ou, à défaut, selon normes internes

Présentation Produit thixotrope
Brillance BS 60° : 20 - 25
Extrait sec * En poids : 63 ± 2%
* En volume : 56 ± 2%
Densité 0,94 ± 0,05
Point éclair > 38°C
Taux de COV 400 g/l max. Valeur limite UE pour ce produit (CatA/e) : 500 g/l (2007) / 400 g/l (2010)
Séchage Sec : 6 heures
(20°C, 65 % HR) Entre couches : 24 heures
Variable en fonction des conditions ambiantes d'application et de l'essence du bois
Le séchage peut être retardé sur bois durs et chargés en tanin (chêne, chataignier) et sur certains bois exotiques antisiccatifs (iroko, niango, sipo, teck...)
Rendement 12 à 16 m²/l la couche selon essence des bois et qualité de préparation des ouvrages
Classification NF T36-005 : Famille I classe 4a

MISE EN OEUVRE	Les supports, travaux préparatoires et conditions d'application seront conformes aux Normes/DTU en vigueur
PRÉPARATION des FONDS	<p>Les fonds doivent être sains, secs et propres à l'application</p> <p>Bois nus : égrenage, brossage, dépeussierage. Dégraissage alcool à brûler ou diluant cellulose des bois gras (niangon, teck, sipo...)</p> <p>Bois anciens : l'application doit être réalisée sur des ouvrages bois présentant une bonne intégrité physique et une bonne cohésion de surface. Selon les cas :</p> <ul style="list-style-type: none"> * Retour au bois sain par ponçage, bûchage, hydrogommage basse pression, ... ou encore par remplacement des parties d'ouvrages trop dégradées * Nettoyage, décontamination de surface et éclaircissement des bois noircis par Eau de Javel (1 volume de Javel concentrée pour 2 volumes d'eau). Application brosse carrée, laisser agir environ 15mn et brosser à la brosse nylon. Rincer et laisser sécher. <p>Bois revêtus :</p> <ul style="list-style-type: none"> * Lasure en bon état : nettoyage /dépeussierage après brossage /ponçage si nécessaire. * Peinture, vernis, cire, lasure écaillée : remise à nu par ponçage, hydrogommage basse pression, grattage, brossage, décapage chimique ou thermique selon possibilités <p>Préparation complémentaire éventuelle :</p> <p>La préparation des menuiseries pourra nécessiter un traitement des bois parasités ou présentant un risque de contamination par insectes ou moisissures avec SATIZOL TRAITANT</p>
APPLICATION DU PRODUIT	
Processus	<p>Ex de système en extérieur (variable selon situation, état et exposition de l'ouvrage)</p> <p>Bois nus : 2 couches SATIZOL HES en application directe Dilution jusqu'à 3 % White Spirit en 1ère couche sur bois durs ou peu imprégnables Impression préalable possible par SATIZOL ÉGALISATEUR en rénovation de bois noircis ou pour une uniformisation de teinte des bois hétérogènes</p> <p>Bois lasurés en bon état : 1 à 2 couches en application directe selon situation (int/ext), usure du système et agressivité ambiante. La 2^{ème} couche est nécessaire en situation exposée ou si absorption partielle ou totale par le bois après la 1ère couche. Dans tous les cas et pour une protection optimale de l'ouvrage, traiter à saturation les assemblages, sections ou parties très absorbantes (aubier) et prévoir une couche supplémentaire sur les pièces horizontales ou à faible angle type jets d'eau, pièces d'appui, chants hauts et bas des menuiseries...</p>
Matériel	<p>Brosse plate et large à poils souples ou rouleau moyen et lissage spalter dans le sens du fil du bois. Utiliser de préférence un matériel spécial lasures. Travailler le produit pour faciliter la pénétration en 1^{ère} couche Un égrenage entre couches améliore l'aspect général.</p>
Dilution	Produit prêt à l'emploi. Jusqu'à 3 % WHITE SPIRIT en 1 ^{ère} couche
Nettoyage du matériel	WHITE SPIRIT, immédiatement après usage
Conditions d'application	<ul style="list-style-type: none"> . Température ambiante et de support supérieure à 5°C (précautions si T>35°C) . Temps sec, à l'abri du vent violent et du rayonnement direct du soleil
ENTRETIEN	<p>1 à 2 couches de rappel tous les 6 à 8 ans selon exposition UV et intempéries L'acidité de certains bois peut interférer sur la durabilité de la finition (Red cedar par ex)</p>
TEINTE	<p>Nuancier TEINTES NATURELLES en réalisation usine Nuancier TEINTES COLORÉES en réalisation ZOLPACHROM 2 (base T = SATIZOL COLOR HES) La teinte finale peut varier en fonction de l'essence du bois et du traitement appliqué.</p>
CONDITIONNEMENT	1 L - 4 L - 12 L
CONSERVATION	<p>24 mois en emballage d'origine non entamé. Conserver dans un endroit frais et aéré</p>
HYGIÈNE et SÉCURITÉ	<p>Consulter :</p> <ul style="list-style-type: none"> * l'étiquette informative de sécurité sur l'emballage * la Fiche de Données de Sécurité sur INTERNET : www.zolpan.fr
	<p>Fiche Technique n°2261 Date d'édition : Janvier 2008 Date de modification : Octobre 2009 <i>Nota : Annule et remplace les éditions antérieures. Il appartient à notre clientèle de vérifier, avant toute mise en œuvre, qu'il s'agit bien de la dernière édition. Les informations contenues dans cette notice n'ont qu'une portée indicative et ne peuvent suppléer un descriptif approprié à la nature et à l'état des fonds à traiter.</i></p>
	<p>Zolpan sas : 17 quai Joseph Gillet - 69316 Lyon cedex 04 - Tél : 04 72 10 70 60 - Fax : 04 72 10 70 73 - www.zolpan.fr SIREN : 972 503 387 - N° RCS : 972 503 387 RCS LYON - CAPITAL SOCIAL : 6 127 440 €</p>