

BIOFA

LASURE SANS SOLVANTS Teintée code 5161 à 5185

LASURE SANS SOLVANTS Incolore code 5175

Pour : INTERIEUR / EXTERIEUR

Phase : AQUEUSE

Information C.O.V.:

COV Valeurs limites Cat A/e : 130 g/l 2010

Les lasures 5161 à 5185 contiennent maximum 1 g/l



PROPRIETES

Sans solvants organiques, diluable à l'eau. Protection décorative, finition translucide satinée, micro poreuse. Appliqué conformément le produit est conforme à la norme européenne EN 71/3 relative à la " Sécurité des jouets " et à la norme DIN 53 160. Bonne tenue sur anciennes lasures après ponçage et nettoyage. Disponible dans les teintes suivantes : redwood 5161, turquoise 5162, acajou 5163, teck 5164, noyer 5165, palissandre 5166, pin 5168, mais 5169, ébène 5170, bleu gentiane 5171, vert mousse 5172, jaune citron 5173, incolore 5175, gris 5176, blanc 5177, chêne clair 5178, chêne foncé 5179 et rouge 5180. Toutes les teintes, hormis l'incolore 5175 et le blanc 5177, peuvent être utilisées à l'extérieur et résistent aux intempéries. La teinte définitive n'est obtenue qu'après séchage complet.

COMPOSITION

LASURE : Eau, huile de tournesol, huile de lin, huile de ricin, huile de carthame, ester de résine de colophane, huile sulfonée, propylenglycol, triglycéride, diatomées (5175 et 5177 uniquement), pigments selon coloris, dioxyde de titane, esters d'acides gras d'alcool, siccatifs sans plomb, polysaccharides, complexes de fer.

DOMAINES D'APPLICATION

Pour tous les bois, durs ou tendres, à l'intérieur et à l'extérieur (portes, fenêtres, bardages, clôtures, etc.). Les bois bruts, non rabotés, peuvent également être lasurés mais compte tenu de l'absorption le rendement sera moins élevé et les teintes seront plus soutenues. L'utilisation de la lasure blanche code 5177 (à l'intérieur) permet d'éclaircir les bois ayant foncés.

N'est pas adapté dans les pièces humides sur les supports directement soumis aux projections d'eau.

PREPARATION DU SUPPORT

Le support doit être sec (bois de moins de 14% d'hygrométrie), propre, dépoussiéré et exempt de résidus gras. Les anciennes lasures bien adhérentes devront être poncées et nettoyées. Eliminer les anciennes peintures non adhérentes. Les bois exotiques et les chênes à forte teneur en tanins devront être dégraissés à l'aide d'une solution à l'alcool ou avec une solution de soude caustique à 1%, puis neutralisés avec une solution d'eau vinaigrée et bien rincés à l'eau claire. Ces bois contenant beaucoup de tanins peuvent entraîner une augmentation du temps de séchage. Avant application sur ces essences de bois, un essai préalable s'impose.

MISE EN ŒUVRE

Bien mélanger avant emploi. Peuvent être appliquées au pinceau ou au pistolet. Utiliser des pinceaux plats à fibres longues synthétiques ou mixtes (pas de soies naturelles).

Pour la première couche diluer avec 10 % d'eau, pour les deuxième et troisième couches appliquer non dilué.

Pour une utilisation à l'intérieur diluer avec 10 à 20 % d'eau si nécessaire ou, pour un meilleur séchage et un meilleur aspect fini, ainsi qu'une facilité de ponçage accrue, diluer avec l'IMPREGNATION A L'EAU code 5005. Dans ce cas la première couche sera diluée avec 20 à 30 %, la deuxième et troisième avec 10 à 15 %.

Après la première application, à l'intérieur comme à l'extérieur, on procédera à un égrenage avec du papier de verre fin (jusqu'au grain 240) ou un pad de ponçage, suivi d'un dépoussiérage.

Appliquer la LASURE SANS SOLVANTS en couches fines et régulières, dans le sens du bois. Bien tirer le produit sur les angles et les arrêtes.

Les produits et/ou procédés faisant l'objet du présent document ont été conçus pour accomplir une ou plusieurs fonctions déterminées, telles qu'elles sont définies ci dessus. Les conseils n'ont qu'une valeur indicative, les conditions d'utilisation doivent être conformes aux normes ou D.T.U. en vigueur. Tout cas d'application non explicitement prévu par le présent document doit faire l'objet, préalablement à l'exécution de tous travaux, d'une consultation et d'un accord écrit d'EUROP LABO - BIOFA. Les renseignements qui figurent sur cette fiche sont fondés sur nos connaissances actuelles et sont le résultat d'essais effectués dans un constant souci d'objectivité. L'évolution de la technique étant permanente, il appartient à notre clientèle de vérifier auprès de nos services que la présente notice n'a pas été modifiée par une édition plus récente. (MODIF 24/11/2014)

2Fiche technique LASURE SANS SOLVANTS 5161-5180

Les teintes des LASURES SANS SOLVANTS sont miscibles entre elles, les teintes peuvent également être mélangées à de l'incolore pour les éclaircir. Dans ce cas, à l'extérieur, la résistance aux U.V. sera moindre.

REMARQUES PARTICULIERES

-Entre les couches et à la fin des travaux, tremper les pinceaux dans du NAPONA code 2090 et bien rincer à l'eau avant réutilisation.

-Ne pas utiliser si la température de l'air ou du support est inférieure à 10 °C, ni en plein soleil ou par chaleur excessive.

-Tester la compatibilité avec les joints d'étanchéité (pour les fenêtres par ex.).

-Appliquer 3 couches sur les menuiseries intérieures et extérieures.

-Pour les boiserie neuves extérieures, appliquer la première couche et la couche intermédiaire dans les 15 premiers jours, ou mieux, avant la pose. La couche finale devant être appliquée dans les 4 semaines.

-Dans le respect des conditions d'application, le cycle de rénovation est de 2 à 4 ans selon exposition. Sur des supports extrêmement sollicités, un délai de rénovation moins long doit être envisagé.

NETTOYAGE DES SURFACES

Les supports traités avec la LASURE SANS SOLVANTS ne doivent être nettoyés qu'avec de l'eau tiède ou un produit non agressif dilué (NACASA code 4010 par exemple). Les nettoyeurs puissants comme l'eau de javel, les solutions ammoniacées ou les produits d'entretien agressifs, tout comme les chiffons à base de microfibrés, sont absolument à proscrire.

Important : Pendant l'application et durant le temps de séchage, veillez à bien ventiler et aérer les locaux.

APPLICATION AU PISTOLET

Les LASURES SANS SOLVANTS peuvent être appliquées au pistolet à pression, avec un godet. La pression doit être de 3 bar environ et le diamètre des buses de 1,7 mm. Pour les travaux intérieurs la LASURE SANS SOLVANTS peut être diluée jusqu'à 30 % d'eau, pour l'extérieur jusqu'à 10 %.

SECHAGE

Hors poussières après 6 à 8 heures.
Ponçable et recouvrable après 24h00.
(à 18°C et 50-55% d'hygrométrie)

CONSOMMATION / RENDEMENT

La consommation est étroitement liée à l'absorption et à la nature du support. Sur une surface plane, poncée, les données moyennes sont les suivantes :
Consommation : 80-100 ml/m²
Rendement : 10-12 m²/litre

NETTOYAGE DU MATERIEL

Les produits et/ou procédés faisant l'objet du présent document ont été conçus pour accomplir une ou plusieurs fonctions déterminées, telles qu'elles sont définies ci dessus. Les conseils n'ont qu'une valeur indicative, les conditions d'utilisation doivent être conformes aux normes ou D.T.U. en vigueur. Tout cas d'application non explicitement prévu par le présent document doit faire l'objet, préalablement à l'exécution de tous travaux, d'une consultation et d'un accord exprès et écrit d'EUROP LABO – BIOFA. Les renseignements qui figurent sur cette fiche sont fondés sur nos connaissances actuelles et sont le résultat d'essais effectués dans un constant souci d'objectivité. L'évolution de la technique étant permanente, il appartient à notre clientèle de vérifier auprès de nos services que la présente notice n'a pas été modifiée par une édition plus récente. (MODIF 24/11/2014)

EUROP LABO - BIOFA, 3 rue Gutenberg, Z.A., B.P. 39, 67610 LA WANTZENAU

Tremper les pinceaux dans du NAPONA code 2090 immédiatement après utilisation. Les rincer soigneusement à l'eau le lendemain jusqu'à l'élimination des traces d'huile. Les appareils de projection seront nettoyés avec une solution d'1 part de NAPONA code 2090 avec 10 parts d'eau. Dans les cas récalcitrants utiliser le DILUANT code 0500.

STOCKAGE

Au frais et au sec, à l'abri du gel. Bien refermer les emballages entamés. Mettre les restes dans des conditionnements plus petits.

CONDITIONNEMENT

750 ml, 2,5 L.

CONSEILS DE SECURITE

-Les produits naturels se gardent aussi hors de portée des enfants.

-Tremper les chiffons imbibés dans de l'eau et les étaler pour le séchage (risque d'auto inflammation). Une odeur caractéristique peut émaner, du fait de l'utilisation de matières premières naturelles.

RECYCLAGE

-Ne pas jeter les résidus à l'égout : laissez-les sécher à l'air, les résidus secs peuvent être facilement recyclés et intégrés dans les ordures ménagères.

-Déposer les conditionnements vides et les résidus liquides dans une déchetterie.

-Recyclage : Déchets liquides EAK 080103