



PROTECTION ET DECORATION DU BOIS

- Huiles
- Lasures
- Vitrificateur
- Entretien



Les peintures nature

Pionnier dans le domaine des peintures naturelles BIOFA perpétue depuis la fin des années 1970 *un savoir faire traditionnel* en alliant l'utilisation de *matières premières naturelles* aux technologies de fabrication contemporaines.

Les peintures BIOFA sont *microporeuses* et laissent «*respirer*» les supports, elles ont des propriétés *antistatiques* et leurs extraits secs ne nécessitent *pas de recyclage spécifique*.

Dans notre système de valeurs, la nature et l'écologie prennent à nouveau une place importante.

Pour un *cadre de vie agréable*, les produits BIOFA élaborés à partir de *composants végétaux et minéraux* contribuent au *bien être de l'homme et de l'environnement*.

MEUBLES ET PLANS DE TRAVAIL EN INTERIEUR

HUILE POUR MEUBLES code 2049



Huile naturelle incolore 100% extraits secs (1 gr/l maxi COV) pour meubles et aménagements intérieurs en bois.

Résistante, anti-salissures et hydrofuge.

Appliquer à la brosse ou au chiffon et laisser pénétrer pendant 30 à 60 minutes, puis polir et lustrer en répartissant les excédents (**ne pas laisser sécher sans polissage**).

Composition: Huile de lin, huile de bois cuite, huile de soja, huile de ricin, cire d'abeilles, ester de résine de colophane, cire de carnauba, acide silicique, cobaltbis (2-ethylhexanoat), siccatis sans plomb.

Rendement: 30 à 50 m²/l

Conditionnements: 150 ml, 750 ml et 2,5 l

HUILE POUR PLANS DE TRAVAIL code 2052



Huile naturelle incolore 100% extraits secs (1 gr/l maxi COV) pour plans de travaux bruts.

Bonne résistance aux taches de café, vin, jus de fruits etc.. Pénètre bien dans le bois et mets en valeur la structure des bois traités.

Appliquer à la brosse ou au chiffon et laisser pénétrer pendant 30 à 60 minutes, puis polir et lustrer en répartissant les excédents (**ne pas laisser sécher sans polissage**).

Composition: Huile de lin, huile de bois cuite, huile de ricin, ester de résine de colophane, microcire, cobaltbis (2-ethylhexanoat), siccatis sans plomb, antioxydants.

Rendement: 30 à 35 m²/l

Conditionnements:
150 ml, 750 ml et 2,5 l



PARQUETS, MEUBLES, POUTRES,... EN INTERIEUR

APPRET DUR

code 3754 (anciennement 3755)



Sous couche microporeuse et hydrofuge, pénètre profondément dans le bois et met en valeur la structure du support. Sature les bois très absorbants et consolide les supports friables.

Pour bois tendres (déconseillé sur chêne et autres bois à tanins), lièges, surfaces externes des aménagements bois ainsi que pour la terre cuite.

A recouvrir par l'huile dure ou les vitrificateurs BIOFA.

Composition: Hydrocarbure aliphatique*, huile de ricin, huile de lin, huile de soja, ester de résine de colophane, cobaltbis (2-ethylhexanoat), siccatifs sans plomb, antioxydants.

Conditionnements: 750 ml, 2,5 l et 10 l

Rendement: 15 à 20 m²/l

COV Valeurs limites Cat. A/h : 750 g/l 2010.
3754 contient max. 540 g/l COV

HUILE DURE

code 2044



Pour parquets, meubles (surfaces externes uniquement), poutres, boiseries intérieures etc., liège et linoléum.

Aspect satiné. Résistance à l'usure, anti-salissures et hydrofuge. Satisfait aux exigences de la norme EN 71/ 3 « sécurité des jouets ».

Composition: Hydrocarbure aliphatique*, huile de ricin, ester de résine de colophane, huile de carthame, acide silicique, microcire, montmorillonite, ester d'acide succinique, cobaltbis (2-ethylhexanoat), siccatifs sans plomb, antioxydants.

Rendement: 12 à 16 m²/l

Conditionnements: 375ml, 750 ml, 2,5 l, 10 l et 30 l

COV Valeurs limites Cat. A/i : 500 g/l 2010.
2044 contient max. 490 g/l COV

HUILE CIRE

code 2055



Pour parquets, meubles (surfaces externes uniquement), boiseries intérieures ou liège.

Aspect satiné. Résistance à l'usure, anti-salissures et hydrofuge. Utilisée comme imprégnation et comme finition.

Composition: Hydrocarbure aliphatique*, huile de ricin, ester de résine de colophane, huile de carthame, acide silicique, microcire, silicates d'aluminium, ester d'acide succinique, montmorillonite, cobaltbis (2-ethylhexanoat), siccatifs sans plomb, antioxydants.

Rendement: 12 à 20 m²/l

Conditionnement: 750 ml et 2,5 l

COV Valeurs limites Cat. A/i : 500 g/l 2010.
2055 contient max. 440 g/l COV

VITRIFICATEUR

- MAT-SATINE code 2051

- BRILLANT code 2050



Pour parquets, meubles, boiseries intérieures, meubles (surfaces externes uniquement) ou liège.

Aspect mat-satiné. Résistance à l'usure, anti-salissures et hydrofuge. Satisfait aux exigences de la norme EN 71/ 3 « Sécurité des jouets ».

Composition: Hydrocarbure aliphatique*, huile de ricin, ester de résine de colophane, huile de carthame, acide silicique, microcire, montmorillonite, ester d'acide succinique, cobaltbis (2-ethylhexanoat), siccatifs sans plomb, antioxydants.

Rendement: 12 à 16 m²/l

Conditionnements:
750 ml, 2,5 l et 10 l

COV Valeurs limites
Cat. A/i : 500 g/l 2010.
2051 contient max.
490 g/l COV



CIRES

CIRES DURE code 2060



Cire dure incolore satinée, pour bois ou liège.

Résistante à l'usure, microporeuse et hydrofuge.

S'applique et se lustre au chiffon ou à la monobrosse (pad blanc) sur un support préalablement nourri avec l'apprêt dur 3754 ou l'huile dure 2044.

Composition: Hydrocarbure aliphatique*, cire de carnauba, cire d'abeilles, cire de paraffine, citral.

Rendement: 50 à 60 m²/l

Conditionnements: 200 ml, 1 l et 2,5 l

COV Valeurs limites Cat. A/f: 700 g/l 2010.
2060 contient max. 580 g/l COV

ENCAUSTIQUE LIQUIDE code 2075



Cire liquide incolore pour supports bois non vernis traités au préalable avec huiles ou lasures.

Pour meubles, jouets etc.

N'est pas adapté en locaux humides (risques de projections d'eau), ni aux parquets et autres surfaces fortement sollicitées. Confère aux supports une protection anti-salissures et hydrofuge, respirante et antistatique.

Composition: Hydrocarbure aliphatique*, cire d'abeilles, cire de carnauba, cire de paraffine.

Rendement: 12 à 14 m²/l

Conditionnements: 1 l et 2,5 l

PRODUIT PARQUET

HUILE POUR PARQUETS code 2059



Polissage obligatoire avec une monobrosse.

Huile naturelle incolore 100% extraits secs, résistante, anti-salissures et hydrofuge.

Pour parquets bois, liège fortement sollicités en intérieur. Application au rouleau ou au mouilleur, puis passage de la monobrosse (pad vert puis pad blanc) après 30 à 60 minutes maximum (polissage obligatoire avec une monobrosse).

Composition: Huile de lin, cuisson d'huiles de bois, huile de tournesol, esters de résine de colophane, microcire, cobaltbois (2-ethylhexanoat), siccatifs sans plomb, antioxydants.

Rendement: 20 à 30 m²/l

Conditionnements: 750 ml, 2,5 l et 10 l.

COV Valeurs limites Cat. A/f: 700 g/l 2010.
2059 contient max. 1 g/l COV



LASURES

LASURE A L'HUILE codes 1064 à 1080 pour intérieur



Protection anti salissures et hydrofuge pour bois.

Adaptée en intérieur sur portes, meubles (surfaces externes uniquement) et aménagements bois. Utilisable également pour teinter les bois avant d'y appliquer en finition une huile dure ou un vitrificateur. Conforme aux exigences de la norme EN 71/3 « sécurité des jouets ».

Composition: Hydrocarbure aliphatique*, huile de ricin, huile de lin, huile de carthame, cuisson d'huiles de bois, ester de résine de colophane, pigments selon coloris, acide silicique, montmorillonite, ester d'acide succinique, cobaltbis (2-ethylhexanoat), siccatifs sans plomb, antioxydants. Le Blanc 1077 contient en + : silicates d'aluminium et microcire.

Rendement: 10 à 14 m²/l

Conditionnements:

750 ml, 2,5 l et 10 l pour certains coloris

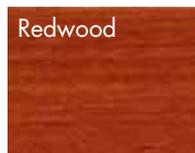
COV Valeurs limites

Cat. A/e : 400 g/l 2010.

1064-1080 contiennent max.390 g/l COV

Incolore

5175 / 1075



Redwood

5161



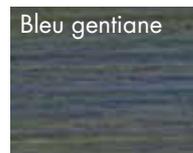
Teck

5164 / 1064



Pin

5168 / 1068



Bleu gentiane

5171 / 1071



Gris

5176 / 1076



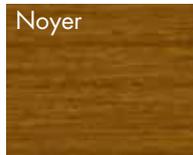
Chêne foncé

5179 / 1079



Turquoise

5162



Noyer

5165 / 1065



Maïs

5169



Vert

5172



Blanc

5177 / 1077



Rouge

5180 / 1080



Acajou

5163



Palissandre

5166 / 1066



Ebène

5170 / 1070



Jaune citron

5173 / 1073



Chêne clair

5178 / 1078



Lie de Vin

5185

LASURE SANS SOLVANTS

codes 5161 à 5185

pour intérieur et extérieur



Lasures diluables à l'eau pour bois. Translucides, microporeuses, aspect satiné.

Conforme aux exigences de la norme EN 71/3 « sécurité des jouets ».

Les coloris blanc 5177 et incolore 5175 ne conviennent pas en extérieur.

Composition: 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.

Rendement: 12 à 14 m²/l

Conditionnements:

375 ml, 750 ml, 2,5 l

et 10 l pour certains coloris

COV Valeurs limites

Cat. A/e: 130 g/l 2010.

5161-5185 contiennent

max. 1 g/l COV



IMPREGNATION A LA GOMME LAQUE code 5005 pour intérieur



Sous couche incolore diluable à l'eau, au séchage rapide, pour intérieur uniquement.

A appliquer avant les lasures sans solvants 5161-5185 sur les bois à tanins (chêne, châtaignier, bois exotiques) préalablement dégraissés à l'alcool. Réduit l'absorption sans teinter le bois.

Composition: eau, gomme laque, sel de bore.

Rendement: 14 à 16 m²/l

Conditionnement: 750 ml

COV Valeurs limites Cat. A/g : 30 g/l 2010.
5005 contient max. 0 g/l COV

NETTOYAGE ET ENTRETIEN EN INTERIEUR

NAPONA code 2090



Savon liquide pour éliminer les salissures importantes sur les sols.

Peut faire office de décireur.

Adapté également pour le nettoyage des outils.

Composition: Eau, 5-15% savon (huile de soja saponifiée et acides gras d'huile de coco), huile de lavandin (contient des limonènes).

Conditionnements: 1 l et 5 l

NAPLANA code 2085



Pour l'entretien des surfaces huilées, cirées ou vitrifiées, parquets, meubles, etc...

Convient également pour les sols carrelés, linoléums, terre cuite, cuirs, etc...

Nettoyer les surfaces au préalable avec le Nacasa 4010 et bien laisser sécher.

Pour les sols, mettre 3-5 bouchons dans 5 litres d'eau et répartir finement et uniformément.

Si le sol devait devenir trop brillant ou glissant, réduire le dosage du Naplana.

Pour les meubles ou le cuir, appliquer uniformément pur ou dilué avec un chiffon.

Composition: Eau, cire de carnauba, ester d'acide gras d'alcool, huile de lavandin, huile de bergamote (contient des limonènes).

Conditionnements: 1 l et 5 l

NACASA code 4010



Produit de nettoyage écologique, à haut rendement. Préserve votre peau!

Biodégradable.

Sans conservateurs chimiques, sans chlore, sans ammoniac et sans phosphates.

Pour nettoyer les surfaces huilées, cirées, lasurées, laquées comme sols, fenêtres, portes, bois, carrelages, matériaux de synthèse etc...

Composition: Eau, < 5% tensio actifs anioniques et amphotères de graisse de coco, citral, sulfate d'argent, chlorophylle.

Conditionnements: 1 l et 5 l

MEUBLES DE JARDINS, TERRASSES, BOIS EN EXTERIEUR

HUILE POUR MEUBLES DE JARDIN code 3752



Huile naturelle transparente pour le traitement et l'entretien des mobiliers de jardin.

Pour teck, bois exotiques, conifères ou feuillus. Finition satinée microporeuse.

Composition: Hydrocarbure aliphatique*, huile de ricin, huile de lin, huile de carthame, cuisson d'huiles de bois, ester de résine de colophane, pigments, acide silicique, montmorillonite, ester d'acide succinique, cobaltbis (2-ethylhexanoate), siccatifs sans plomb, antioxydants.

Rendement: 10 à 14 m²/l

Conditionnements: 750 ml et 2,5 l

HUILE POUR BOISERIES EXTERIEURES code 2043



Huile incolore pour bois non porteurs soumis aux intempéries (bardages, volets etc..).

Protège de l'humidité et retarde le grisaillement, mais n'empêche pas le bois de foncer dans le temps. S'entretien comme une lasure.

Ne contient pas de protection UV de synthèse ni fongicide. En cas d'existence ou de risque de moisissures, appliquer au préalable un fongicide.

Composition: Huile de lin, hydrocarbures aliphatiques*, esters d'acides gras d'huile de Tall, cuisson d'huile de bois, huile de ricin, ester de résine de colophane, microcire, cobaltbis (2-ethylhexanoate), siccatifs sans plomb, antioxydants.

Rendement: 20 à 30 m²/l

Conditionnements:
750 ml, 2,5 l et 10 l

COV Valeurs limites
Cat. A/e: 400 g/l 2010.
2043 contient
max. 210 g/l COV



HUILE POUR TERRASSES BOIS code 3753



Traitement à l'huile et aux résines pour terrasses bois en extérieur.

Imprègne les bois neufs non traités, ravive les bois anciens déjà huilés. Application simple et rapide, pénètre bien dans le bois et le protège de l'humidité.

Composition: Cuisson de résine de colophane, huile de ricin et huile de bois, hydrocarbures aliphatiques*, dioxyde de titane, cobaltbis (2-ethylhexanoat), siccatifs sans plomb, antioxydants. L'HUILE POUR TERRASSES contient les éléments biocides propiconazol, terbutryn et octylisothiazolon.

Rendement: 14 à 20 m²/l

Conditionnement: 2,5 l

COV Valeurs limites Cat. A/i: 500 g/l 2010.
3753 contient max. 425 g/l COV

DEGRISEUR BOIS EXTERIEURS code 2089



Nettoyant intensif pour les surfaces bois ayant grisillées, brutes ou traitées, essences de bois dures ou tendres.

Nettoie, ravive et redonne au bois sa teinte et son caractère initial.

Pour terrasses, meubles de jardin, bardages bois et surfaces similaires en extérieur.

Composition: Eau, acide oxalique, <5% tensio actifs anioniques de graisse de coco, sulfate d'argent.

Rendement: 8 à 10 m²/l

Conditionnements: 1 l et 5 l



NETTOYER ET DILUER

NETTOYANT BOIS EXTERIEURS code 2019



Concentré efficace pour le nettoyage et l'élimination rapide des salissures et grisailllements des surfaces bois en extérieur brutes ou huilées, terrasses, meubles de jardin, pergolas etc...

Peut convenir également aux surfaces synthétiques et matériaux composites (tester la compatibilité) et supports minéraux.

Composition: Eau, < 5% agents de surface amphotères microbiocides, < 5% tensio actifs amphotères de grasse de coco.

Rendement: 7 à 10 m²/l par application.

Conditionnements: 1 l et 5 l

NETTOIE BROSSES code 0600



Sans solvants, biodégradable.

Pour le nettoyage des outils, brosses, rouleaux etc...

Pour toutes peintures à base de résines naturelles, laques, huiles, lasures, cires.

Nettoie et protège en redonnant leur souplesse aux brosses.

Composition: Eau, 5-15% savon (huile de soja saponifiée et acides gras d'huile de coco), huile de lavandin, (contient des limonènes).

Conditionnement: 1 l

DILUANT code 0500



Solvant et diluant sans aromatiques aux essences d'écorces d'agrumes.

Pour la dilution des produits solvantés ou pour le nettoyage des outils.

Composition: Hydrocarbures aliphatiques (sans aromatiques), essence d'écorces d'agrumes (contient des limonènes).

Conditionnements: 1 l et 5 l

Pictogrammes



dilution DILUANT 0500



brosse, chiffon



dilution eau



brosse, pistolet, chiffon



pour le sol



brosse, pistolet



pour l'intérieur et le sol



brosse, rouleau, chiffon



pour l'intérieur, l'extérieur
et le jardin



brosse, pistolet, rouleau



pour murs et plafonds



monobrosse, chiffon



pour l'extérieur



monobrosse

Informations :

- Pour des raisons techniques de reproduction de couleurs et de fabrication de peinture, les teintes des nuanciers peuvent différer légèrement des teintes réelles. L'aspect du film de peinture et son degré de brillance impliquent une différence de perception visuelle entre les applications et les échantillons des nuanciers. Les rendements mentionnés sont donnés à titre indicatif pour une couche. Le rendement peut varier selon la nature et l'absorption des supports.
- Les compositions sont indiquées selon les données communiquées par BIOFA au jour de l'édition du présent document. Ces informations sont données à titre indicatif et en toute bonne foi. Des modifications sont susceptibles d'y être apportées par le fabricant.
- Demandez les fiches techniques pour les modalités de mise en œuvre : biofafrance@eurolabo.com

* l'hydrocarbure aliphatique utilisé comme solvant est une essence minérale ne contenant que 0,03 % maximum d'aromatiques (benzène, toluène, xylène,...).



®

Les peintures
nature

www.biofa.fr - www.eurolabo.com

E-mail : biofafrance@eurolabo.com

Fax. 03 55 59 22 92

Service Consommateur au 03 88 59 22 85
de 8h30 à 9h30 et de 14 h à 15h.

Distributeur exclusif France



Europ-Labo

Par nature, nous défendons la vie

ZA - BP 39 - F. 67610 LA WANTZENAU

Code 008405 / 02-2011 / Impression sur papier 100% recyclé 

Imp. Parmentier, La Wantzenau  

Photos non contractuelles.

