



HUILE DURE NATURELLE

DOMAINES D'UTILISATION

DOLIO est destinée à l'imprégnation et à la protection de supports poreux en intérieur tels que bois, terre cuite, béton, liège, etc. Convient aux surfaces décoratives (panneaux muraux, menuiseries...) comme aux surfaces sollicitées (sols, plans de travail, escaliers, dessus de meubles...). Toujours effectuer un essai avant utilisation sur une grande surface ou une nouvelle matière.

MODE D'EMPLOI : produit prêt à l'emploi

Bien mélanger les composants avant application. Les supports doivent être propres, secs et chimiquement neutres (stabilisés après un traitement acide ou basique). Poncer le bois au grain 120 à 180, **dépoussiérer soigneusement.**

Attention : d'éventuels résidus de métal (grains d'abrasif, particules de laine d'acier) peuvent provoquer des taches de coloration noires au contact avec l'huile dure !

- Appliquer DOLIO à l'aide d'un chiffon imbibé, d'un Spalter ou d'un rouleau à poil ras. Pour de grandes surfaces, nous recommandons l'application avec un mouilleur et l'égalisation/le polissage avec une mono brosse équipée d'un disque blanc
- Appliquer l'huile dure en couche très fine sur des supports non absorbants, en couche plus généreuse sur des supports poreux
- **Éliminer tout surplus d'huile au bout d'environ quinze minutes** (à 20°C) en frottant avec un chiffon absorbant et non pelucheux. Cet essuyage doit se faire avant que DOLIO ne devienne collant. Le produit ne doit pas laisser de « plaques » brillantes sur la surface traitée
- Attendre le séchage complet avant toute application d'une autre couche
- Ne pas travailler à une température ambiante inférieure à 15°C : le séchage correct du produit ne serait pas assuré. L'accélération du séchage est possible par le préchauffage du produit au bain marie, (ne pas dépasser 40°C) l'exposition au soleil, l'emploi de radiants infrarouges, etc.

Une ventilation insuffisante et une humidité relative ambiante au-dessus de 60% retardent le séchage

CONSERVATION

1 an minimum dans son emballage d'origine, à l'abri du gel.

- Sans solvant ajouté, non COV
- Effet hydrophobe
- Laisse respirer le support
- Rénovation sans ponçage

FICHE TECHNIQUE SOMMAIRE

CARACTÉRISTIQUES

LaboVERT® DOLIO présente une alternative écologique aux produits de finition pétrochimiques incolores utilisés pour la mise en valeur et la protection de surfaces en intérieur comme les vernis, vitrificateurs et lasures. DOLIO est facile à appliquer, à entretenir et même à réparer. Elle souligne l'aspect naturel du support par un « effet mouillé » durable et crée un effet hydrofuge, tout en préservant la capacité de diffusion entre support et air ambiant.

Une imprégnation avec DOLIO est entièrement réversible par l'emploi du décapant liquide LaboVERT® PRIMO.

COMPOSITION

DOLIO est composée exclusivement d'huiles naturelles, matières premières renouvelables.

Pour une qualité optimale, nous avons pris le parti de proposer un produit concentré, sans solvant ajouté, sans colophane, sans eau. Le siccatif intégré ne contient pas de plomb.

NETTOYAGE DU MATÉRIEL D'APPLICATION ET DILUTION

Nous préconisons l'utilisation de LaboVERT® BETA, substitut White Spirit et essences.

RENDEMENT

En fonction de la capacité d'absorption du support, 10 à 30 m² par litre. La consommation de produit diminue fortement après la première couche. Selon l'importance de sollicitation de la surface traitée, nous conseillons l'application d'une à trois couches de DOLIO.

SÉCURITÉ

Produit non soumis à étiquetage de danger. Conseils de prudence : protéger les yeux contre des projections, ne pas ingérer le produit. Tenir hors de la portée des enfants.

Après application : ne jamais entreposer de chiffon imbibé compacté en boule ou enfermé dans une poubelle : risque d'auto inflammation ! Mouiller ou laisser sécher les chiffons à l'air libre avant élimination avec les déchets ménagers.

DONNÉES PHYSICO CHIMIQUES

	Unité	Méthode	LaboVERT® DOLIO
Aspect/Couleur			Liquide jaune transparent
Odeur			Huile de lin
pH			N.A.
Rinçabilité à l'eau			mauvaise
Masse volumique à 20°C	kg/dm ³	ASTM D3505	0,92 - 0,94
Point éclair (coupelle fermée)	°C		supérieur à 90
Point d'ébullition	°C		non déterminé
Pression de vapeur à 20°C	Pa		≤ 10
Coefficient d'évaporation		N Butyle Acétate	non déterminé
Viscosité dynamique à 20°C	mPa.s		non déterminé
Composants : mélange d'huile d'abrasin et d'huile de lin, siccatif sans plomb ≤ 1%			

Les informations contenues dans la présente fiche sont l'expression de nos connaissances et de résultats d'essais effectués dans un souci constant d'objectivité. Cependant, elles ne peuvent en aucun cas être considérées comme apportant une garantie, ni comme engageant notre responsabilité en cas d'application défectueuse. Nos spécialistes sont à la disposition des utilisateurs pour les aider à la mise en place de solutions techniques et économiques adaptées.