

XILIX[®] LASURE HYDRO HD EXPERT

**Finition transparente.
Produit prêt à l'emploi en phase aqueuse.**

Fonction	Catégorie d'utilisateur	Usage
Protection des bois contre les agressions climatiques. Transparente ou pigmentée. Finition satinée.	Professionnels.	Bois en oeuvre Intérieur/Extérieur Menuiserie encadrée, Porte Chassis en bois Abris de Jardin

Caractéristiques Physico-chimiques

Aspect : liquide
Finition satinée pigmenté
Densité à 20°C : 1.04
pH : environ 8
Point éclair : >100°C
Extrait sec : 39%
Viscosité coupe DIN 4 après agitation : 90 secondes

Caractéristiques d'efficacité

Suite aux essais menés en nos laboratoires, le produit XILIX LASURE HYDRO HD est conforme aux exigences de la norme européenne NF EN 927 relative aux « Peintures et vernis - Produits de peinture et systèmes de peinture pour le bois en extérieur » et ses parties, et notamment :

- NF EN 927-1 « Peintures et vernis - Produits de peinture et systèmes de peinture pour le bois en extérieur - Partie 1 : classification et sélection »
- NF EN 927-2 « Peintures et vernis - Produits de peinture et systèmes de peinture pour le bois en extérieur - Partie 2 : spécifications de performance »
- NF EN 927-6 « Peintures et vernis - Produits de peinture et systèmes de peinture pour bois en extérieur - Partie 6 : vieillissement artificiel des revêtements pour bois par exposition à des lampes UV fluorescentes et à de l'eau.

Préparation des supports

Les bois devront être sains, propres, non gras et secs, convenablement préparés.

Sur bois neuf

- ✓ Le bois non naturellement durable doit au préalable avoir été protégé avec un produit de préservation préventif fongicide et insecticide. (XILIX TRAITEMENT TOUS USAGES, se référer à la fiche technique)
- ✓ Utiliser un primaire d'accrochage (XILIX PRIMER HYDRO ou XILIX LASURE HYDRO HD diluée à 10-15%), puis application de 2 couches.
- ✓ Un égrenage intermédiaire à l'aide d'un abrasif (grain 220-280) peut être réalisé pour une finition soignée

Sur bois déjà recouvert d'une finition (lasure, peinture, saturateur)

- ✓ Le bois non naturellement durable doit au préalable avoir été protégé avec un produit de préservation préventif fongicide et insecticide. (XILIX TRAITEMENT TOUS USAGES, se référer à la fiche technique)
- ✓ Peinture : décapage et retour à l'état neuf
- ✓ Lasure, Saturateur : Vérification et élimination des parties non adhérente, ponçage, puis dépoussiérage

Application

Utilisation du produit non dilué.
Application dans le sens des fibres du bois

Mise à jour : Septembre 2018

Matériel

- Brosse, Spalter
- Rouleau type Laqueur ou rouleau texturé 10-12 mm
- Pistolet :

Application	Diamètre buse (enche)	Pression (en Bar)	Pression de pulvérisation (en Bar)
Airless	9 à 11	100-150	
Airmix	9 à 11	60-100	2,0 à 2,5
Pistolage pneumatique	1 à 1,2 mm		2,0 à 2,5

Consommation

60 à 100g/m² à soit 1L de XILIX LASURE HYDRO HD pour 10 à 16m².
Variable suivant les essences de bois.

Séchage

Conditions : température de 20°C et une humidité relative de 60%.

Sec touché : 30 minutes

Egrenable : 4h

Recouvrable 6 à 8 heures

Les temps de séchage varient en fonction de la nature du bois, de la ventilation et des conditions atmosphériques.

Avant application

Le bois doit être sec (siccité <18%), propres, dépolisés et dégraisés.

Faire un test préalable pour les bois exotiques ou riche en tanins. Certaines essences restent peu impregnables : western Red cedar, Douglas
Effectuer une préparation du support adaptée (cf fiche essence bois du guide technique XILIX expert ou consulter notre service technique)
Bien mélanger le produit avant utilisation.

Précaution d'emploi

La température doit être comprise entre 10 et 30°C et l'hygrométrie inférieure à 80%.

Pour une protection optimale, il est conseillé de vérifier la consommation de produit appliqué à l'aide d'un peigne à microns.

Ne pas mélanger avec d'autres produits.

Pour une application en extérieur, XILIX LASURE HYDRO HD doit toujours être utilisé en version pigmentée.

Nettoyage du matériel

Après utilisation, rincer le matériel et les équipements à l'eau, ou avec du XILIX NETTOYANT HYDRO.

Précautions de sécurité et d'environnement

Bien prendre connaissance des informations disponibles dans la Fiche de Données de Sécurité du Produit.

Sécurité des utilisateurs

Toujours respecter les précautions standards hygiéniques.

Eviter tout contact avec la peau, les yeux et les vêtements.

Ne pas inhaler le produit. Ne pas manger, ne pas boire, ni fumer pendant le travail.

Des mesures de protection personnelles sont recommandées.

Protéger les commutateurs et les installations électriques.

Lors d'une utilisation au pistolet, il est fortement conseillé de porter un masque de protection.

Stockage

Conservier le récipient d'origine hermétiquement fermés et dans un endroit sec, à l'abri de la lumière et de l'humidité.

Veillez à une ventilation suffisante du lieu de stockage.

Conservier le produit dans des conditions standards de température.

Protéger du gel. Le produit ne doit pas être stocké ni transporté à des températures inférieures à 5°C.

Environnement

Le résidu de produits, les eaux de lavage et l'emballage doivent être considérés comme des déchets.

Ne pas déverser le produit sur le sol, dans l'eau ou dans les canalisations.

Valeur limite maximale du produit conformément à l'UE (cat. 1.1e/PA) : 130 g/l (2010). Teneur en COV <130g/L.

Mise à jour : Septembre 2018



Adkalis – Groupe Berkem
20 rue Jean Duvert – 33290 BLANQUEFORT
Tel: 33 (0)5 64 31 06 60 / Fax: 33 (0)5 56 15 24 97
www.adkalis.com