



# Elastoprim Hydro

Couche de fond en phase aqueuse pour boiserie à l'intérieur et l'extérieur.

## APPLICATIONS

Couche de fond pour des supports divers à l'intérieur et l'extérieur comme des boiserie non traitées et traitées, l'MDF,...

## CARACTÉRISTIQUES

En phase aqueuse et d'odeur faible.

Elasticité élevée

Très bonne adhérence

Rapidement ponçable et recouvrable.

Pouvoir couvrant élevé.

Séchage rapide.

Bonne isolation contre les colorants hydrosolubles dans certains types de bois.

Hydrorégulateur.

Elastoprim Hydro est conforme au label de qualité de l'air intérieur et a acquis un score A+.

## COMPOSITION

LIANT	dispersion acrylique
PIGMENT	dioxyde de titane rutile et pigments de couleurs inaltérables
SOLVANT	de l'eau

## APPLICATION

### PRÉPARATION

Le support doit être sec, propre, solide et exempt de graisse, de cire et d'autres encrassements, si nécessaire nettoyer.

#### **Bois neuf:**

Le bois doit être exempt de poussières et graisse et assez sec avant de peindre (max 13 % d'humidité).

Poncer le bois lisse (grain 150-180) et arrondissez les angles éventuels.

#### **Bois altéré, gris:**

Bien poncer jusqu'au bois sain avec du papier abrasif (grain 60 à 80). De préférence poncer avec une machine à poncer. Après le gros ponçage de nouveau poncer avec du papier abrasif plus fin (grain 150-180).

#### **Anciennes couches légèrement poudreuses:**

Poncer à fond (grain 180-220) et dépoussiérer.

#### **Anciennes couches fortement poudreuses ou écaillantes:**

Éliminer complètement (enlever au couteau, poncer, brûler ou décaper avec Paint'Off Instant) et poncer profondément jusqu'au bois sain. Ensuite traiter comme un nouveau support.



# Elastoprim Hydro

Couche de fond en phase aqueuse pour boiseries à l'intérieur et l'extérieur.

Après séchage de la (première) couche de fond poncer à sec (grain 180-220) et enduire des lézardes ou joints éventuelles, à l'extérieur, à l'aide de Elastokit ou Mastic Reno et à l'intérieur avec Bostokit.

## MISE EN OEUVRE

Appliquer une à deux couches de Elastoprim Hydro au rouleau ou à la brosse sur un support préparé.

Appliquer abondamment et répartir immédiatement. Travailler surface par surface, afin d'éviter des reprises.

Utilisez une brosse (p.ex. Platinum Aqua, Aqua Master, Aqua Star,...) et/ou un rouleau (p.ex. Boss Roll Felt ou Anza Pro Vilt, pour des grandes surfaces un rouleau microfibre comme Boss Roll Fine ou Anza Pro Platinum Antex).

Sur des essences de bois contenant des tanins qui peuvent suinter (p.ex. merbau, afzelia, dark red meranti,...) 2 couches peuvent être nécessaires.

Si après 2 couches d'Elastoprim Hydro le suintement est encore visible, il est conseillé de finir avec une peinture à base de solvant.

En cas de températures élevées, il est conseillé d'humidifier le bois neuf avant d'appliquer l'Elastoprim Hydro, ceci empêche la peinture de sécher trop vite.

Après séchage, poncer avec du papier abrasif fin (grain 220) et finir avec une peinture au choix.

après séchage et ponçage on peut finir avec une couche à base d'eau ou une peinture à base solvant:

- pour l'intérieur: Satineau, Matineau, Elastogloss, Elastosatin Xs,...
- pour l'extérieur: Hybride PU Mat, Hybride PU Satin, Premium Satin Xs, Premium Soft Xs,...

## DILUTION

Prêt à l'emploi.

## RENDEMENT

8 - 12 m<sup>2</sup>/l par couche.

## TEMPS DE SÉCHAGE

Hors poussières après environ 1 heures.

Recouvrable après 2 heures.

## NETTOYAGE DU MATÉRIEL

Immédiatement après l'usage à l'eau.

## DONNÉES DE PISTOLAGE

### AIRLESS

Appliquer non-dilué.

Gicleur FineFinish (violet):

- surfaces étroites: 212
- surfaces larges: 412

Tamis de grosse: geen waarde.

Pression de peinture: 150 à 180 bar.

### AIRMIX

Appliquer non-dilué.

Gicleur:



# Elastoprim Hydro

Couche de fond en phase aqueuse pour boiseries à l'intérieur et l'extérieur.

- surfaces étroites: 11.20
- surfaces larges: 13.40

Tamis de grosse: rouge.

Capuchon d'air vert (ou bleu).

Pression de peinture: 100 à 300 bar

Pression d'air: 2 bar

Diluer éventuellement avec 10% d'eau

Finespray (rouge) gicleur avec tube d'aspiration large

Provision du matériel: position 8 à 10.

Réglage du débit d'air: position 3/4 jusqu'à entièrement.

Diluer avec 10 à 15% d'eau

Ouverture de pulvérisation: 1,6 mm - 2,0 mm.

Pression d'air: 2 à 3 bar

XVLP

CONVENTIONEEL

CARACTÉRISTIQUES	DENSITÉ	1.34 kg/l
	VISCOSITÉ	0.40 - 0.45 Pa.s (Physica 2500/s, 23°C)
	POINT-ÉCLAIR	ne s'applique pas
	TAUX DE BRILLANCE	Satiné - 24 - 44 (150µ, ASTM 75°)
	EXTRAIT SEC	en volume: environ 39 %
	VOS	Valeur limite en UE pour ce produit (A/g): 30 g/l (2010). Ce produit contient au maximum 30 g/l COV.
TEINTES	Blanc.	
	Aussi disponible en base MY-MX B et C.	
	D'autres coloris sur demande par l'intermédiaire du laboratoire.	
EMBALLAGES	STANDARD	Blanc: 0,5 l - 1 l - 2,5 l
	MY-MX	Teintes légères à partir du blanc standard: 0,5 l - 1 l - 2,5 l
		Autres teintes bases B & C: 0,5 l - 1 l - 2,5 l.
DURÉE DE CONSERVATION	Dans l'emballage fermé et original, Elastoprim Hydro se conserve pendant au moins 1 an lors d'une température entre 5 °C et 35 °C.	
MESURES DE PRÉCAUTION ET DE SÉCURITÉ	Température minimale d'application : 10 °C. Ne pas appliquer en cas d'un taux d'humidité relative de > 85 % et en cas de risque de pluie ou brouillard. Conserver à l'abri du gel.	



# Elastoprim Hydro

Couche de fond en phase aqueuse pour boiserie à l'intérieur et l'extérieur.

Ne pas appliquer en plein soleil, par temps venteux (séchage trop rapide), lors d'un taux d'humidité relative de plus de 85% ou par temps pluvieux ou brumeux.

Sécurité et hygiène: consulter la fiche de sécurité.

Date dernière révision: 24/07/2023

Cette fiche technique remplace toutes les éditions précédentes. Notre responsabilité se limite au produit même, la mise en œuvre et l'application du produit sont en dehors de notre appréciation. Nous nous réservons le droit de changer nos produits et leur composition et d'adapter la fiche technique correspondante sans avertissement préalable. La dernière version de la fiche technique est toujours disponible sur <https://technischeinfo.boss.be> ou informez-vous auprès de notre service de conseil pour la fiche technique la plus récente +32 (0)56738210.