

# ETOPOX

STYLE YOUR HOME

A

# ETOPOX WOOD SEALER

---

## RÉSINE D'IMPRÉGNATION

- Fermeture supérieure des pores dans le substrat en bois
- Pour application au pinceau, au rouleau ou au coulage
- Durcissement rapide

## 1. DESCRIPTION

**ETOPOX WOOD sealer est un fond d'imprégnation époxy 2K sans solvant à la bonne résistance mécanique et chimique. ETOPOX WOOD sealer a une excellente mouillabilité par rapport aux différents types de bois et évite ainsi la formation ultérieure de bulles d'air lors de la coulée.**

**Le produit doit être appliqué en fine couche à l'aide d'un rouleau/pinceau.**

### 1.1. Domaine d'application

En tant qu'imprégnation en fine couche sur différents types de bois et matériaux en bois.

### 1.2. Gamme

**ETOPOX WOOD sealer**, incolore 614.1.0.0005

**Härter ETOPOX WOOD sealer**, incolore 855.0.0.0030

### 1.3 Récipients

Livré en conditionnements pesés prêts à être mélangés.

Conditionnement	7,25 kg	14,5 kg
Vernis	5,0 kg	10,0 kg
Durcisseur	2,25 kg	4,5 kg

Le récipient du vernis contient suffisamment d'espace libre pour pouvoir y effectuer le mélange et la dilution.

Les informations ci-dessous s'appliquent au produit mentionné au point 1.2 ; elles peuvent différer pour d'autres qualités.

## 2. SPÉCIFICATIONS

Viscosité à la livraison	env. 2-5 Pa s
Rapport de mélange	100:45 parties
Temps de traitement (durée d'emploi) (20 °C)	en poids
Température minimale de traitement/séchage	30 minutes
Température maximale de traitement/séchage	+ 10 °C
Humidité de l'air maximale pour le traitement et le séchage *	+ 30 °C
Teneur en matière solide (mélange) % du poids	65 % humidité relative
Densité (20 °C) (Mélange)	
Consommation au rouleau	100 %
Temps de séchage (23 °C)	env. 1,1 kg/l
- possibilité de recouvrement	env. 0,3 kg/m <sup>2</sup>
- empilable au bout de	
- durcissement final après	env. 12 h
Durée de conservation (20 °C) dans des récipients fermés	env. 12 heures
Point de combustion	7 jours
	12 mois
	>80 °C

## 3. APPLICATION

**ETOPOX WOOD sealer** peut être appliqué au pinceau ou au vaporisateur, avec les outils adaptés, en fonction de la finalité prévue.

### 3.1. Mélange

Vider le contenu du récipient du composant B entièrement dans le récipient du composant A et bien mélanger le tout pendant 3 minutes à l'aide d'un mélangeur à vitesse moyenne. Transvaser ensuite dans un récipient propre.

Si la température dépasse 25 °C, la durée d'emploi sera raccourcie.

### 3.2 Dilution

Aucune

### 3.3 Couche sèche

Max. 300µm.

- 3.4 Remarque** Températures minimales du support et de l'air : 10 °C, et humidité relative maximale 65 % Durant l'application et le durcissement, ne jamais passer sous la différence point de rosée de +3 °C !  
Ne pas appliquer à des températures supérieures à 30 °C ou en plein soleil.  
Entreposer à une température comprise entre +10°C et +30°C. Le produit peut se cristalliser si la température de stockage est trop basse. La cristallisation peut être inversée en réchauffant le matériau à 25 °C, et n'entraîne aucune perte de qualité.
- 3.5 Nettoyage de l'appareil** Les outils et les appareils doivent être nettoyés immédiatement après la fin du travail à l'aide du nettoyant 990.0.0.0075.
- 3.6 Matériau résiduel** **Laisser sécher le matériau résiduel mélangé uniquement dans des fûts métalliques en plein air, ne pas ajouter de matériaux inflammables dans le fût, ne pas toucher le fût durant le durcissement. Risque de brûlure !**
- 3.7 Mesures de précaution** Les mesures relatives à l'hygiène du travail et aux installations techniques déterminées par la SUVA et les règles relatives à la prévention des accidents des associations professionnelles doivent être respectées

- 4. CONSEILS DE MISE EN ŒUVRE** Les indications suivantes sont des lignes directrices et des exemples d'applications. Certaines procédures peuvent varier.
- 4.1 Supports** Différents types de bois comme noyer, chêne, etc., ainsi que matériaux en bois (panneaux de construction). L'humidité résiduelle du bois ne doit pas dépasser 10-15 %.
- 4.2 Prétraitement** Comme pour tous les travaux de peinture, les supports doivent être exempts de salissures, huiles, graisses et autres produits similaires. Poncer au préalable le bois, éliminer les morceaux qui se détachent.
- 4.3 Peintures de finition** Nous conseillons **ETPOX 3D WOOD**

**Consignes de sécurité :** Les produits mentionnés ci-dessus sont principalement prévus pour une utilisation professionnelle. Les utilisateurs doivent disposer des connaissances nécessaires en matière de manipulation du produit et de sécurité au travail. Les dispositions légales et les avertissements placés sur les récipients ainsi que la fiche de données de sécurité doivent être impérativement respectés lors de l'entreposage et de la manipulation.

Cette notice contient des lignes directrices basées sur l'état généralement reconnu de la technique à sa publication. Respectez par conséquent la date de publication et, si besoin, demandez de nouvelles fiches d'information. Les indications et les lignes directrices font référence à des conditions normales et habituelles d'utilisation. Vérifiez si elles s'appliquent également à votre cas particulier.

Y:\COATINGS\IRDI ALLGEMEIN\TECHNISCHE DATEN- INFOBLÄTTER\1. TECHNISCHE DATENBLÄTTER\_WORD\ETPOX\FRANZÖSISCH\614.1. ETOPOX WOOD SEALER F V1.DOCX  
Date d'impression : 10.03.23 11:56

WALTER MÄDER AG  
INDUSTRIESTRASSE 1  
CH - 8956 KILLWANGEN  
WWW.ETPOX.CH | WWW.MADER-GROUP.COM

SERVICE CLIENTS +41 56 417 82 22  
SUPPORT TECHNIQUE +41 79 793 29 97  
E-MAIL : ETOPOX@MADER-GROUP.COM

Édition 10/2021 | Sous réserve de modifications techniques et de variations de couleurs. Les informations mentionnés sur les brochures, les listes de prix, etc., et sur notre site internet ne constituent pas une offre, mais sont une simple invitation à demander une offre. Nos conditions générales s'appliquent.

Entreprise certifiée selon DIN EN ISO 9001 & DIN EN ISO 14001

**ETPOX**  
STYLE YOUR HOME

a brand of 