

# **EPERFIX ISOLANT**









### DESCRIPTION

Primaire isolant à base de résine époxy en dispersion aqueuse.

#### DESTINATION

Intérieur: sur bois (tendres, durs, anti siccatif, riche en tanin), sur métaux non ferreux (cuivre, galva, zinc, aluminium), sur béton, sur enduit ciment, sur fibre ciment, sur plaques de plâtre cartonnées, sur faïence/ carrelage mural, sur verre, sur anciennes peintures en bon état.

Extérieur : sur métaux non ferreux (aluminium, galva, zinc), bois massifs.

## **PROPRIETES**

- Bloque et isole de nombreuses taches courantes : nicotine, suie, eau, graisse, remontées de tanin,...
- Bonne opacité.
- Bonne adhérence sur de nombreux supports : bois à tanins, bois résineux, bois gras, béton, cuivre, métaux non ferreux...
- Perméable à la vapeur d'eau.

COV (directive 2004/42/CE)

- Intérieur / Extérieur.
- Faible taux de COV.
- Séchage rapide.

Ne pas appliquer sur badigeon, ne pas recouvrir de toile de verre à peindre. Ne pas mélanger avec d'autres peintures.

Classification NF T 36-005 Famille I - Classe 10g.

#### CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

: Liquide onctueux. Aspect en pot Aspect du film : Aspect velouté. Masse volumique :  $1.45 +/- 0.05 \text{ g/cm}^3$ .

**Extrait sec** : En poids: 59 +/- 2% en volume: 41 +/- 2%.

: Valeur limite UE pour ce produit. (cat. A/g): 30 g/l (2010).

Ce produit contient au maximum 15 g/l de COV.

: 15 ± 5%. Brillant Spéculaire à 85°

Rendement : 11 à 15 m²/l selon la nature des fonds et le mode d'application.

Séchage (20°C - 65%HR) : hors poussière 30 min, sec 2 h. Recouvrable

: 4h. 24 h dans le cas de blocage de taches.

**Teintes** 

Stockage : 1 an en emballage plein et fermé à l'abri du gel et des fortes chaleurs.

Conditionnement : 1, 2,5 et 10L.



#### Préparation des fonds:

La qualité et la préparation des fonds seront conformes au DTU 59-1.

Le support doit être nettoyé, poncé (grain fin) et dépoussiéré avant l'application. Le support doit être propre, sec et sain.

- Sur anti-siccatif, riche en tanin, panneaux de particules, contreplaqués : poncer et dépoussiérer.
- Sur **bois tendres** : poncer, dépoussiérer et éliminer les coulures de résines.
- Sur **bois durs** : poncer, dépoussiérer et dégraisser.
- Sur **bois exotiques** : faire un test préalable d'adhérence après préparation. Poncer et dépoussiérer.
- Sur aluminium : dégraisser.
- Sur **cuivre** : poncer, dégraisser.
- Sur galva et zinc : dérocher puis rincer soigneusement.
- Sur béton, enduit ciment, fibre-ciment, plaque de plâtre cartonnée : brosser puis dépoussiérer.
- Sur faïence, verre : dégraisser.
- Sur anciennes peintures, lasures et vernis adhérents et en bon état : poncer puis dépoussiérer.

Sur les taches difficiles à masquer, effectuer une pré-touche en débordant de 10 cm. Laisser sécher 24 heures et appliquer une couche générale.

#### **Application:**

**Conditions d'application**: DTU 59.1.

**Matériel d'application**: Brosse synthétique, Rouleau polyamide texturé 10-12mm, airless.

Nettoyage du matériel : Eau.
Diluant : Eau.

**Dilution** : Prêt à l'emploi.

# SYSTEME D'APPLICATION

Support	Impression	Finition
Béton, enduit ciment, fibre-ciment, plaque de plâtre cartonnée	EPERFIX ISOLANT	1 ou 2 couches de finitions en phase aqueuse EPERVIER
Bois à tanins, bois résineux, bois gras		
métaux non ferreux		
anciennes peintures, lasures et vernis adhérents et en bon état		

#### HYGIENE ET SECURITE

Consulter la fiche de données de sécurité.

FICHE TECHNIQUE – Janvier 2015 annule et remplace toute fiche antérieure.

Les données physico-chimiques données dans cette fiche sont valables pour le produit blanc.

La valeur de COV indiquée représente la valeur du produit prêt à l'emploi, après mise à la teinte, dilution... avec les produits de notre gamme. En aucun cas, elle ne peut engager notre responsabilité sur des mélanges qui seraient faits avec d'autres produits commerciaux, pour lesquels nous ne connaissons pas la réelle teneur en COV.

La présente fiche technique a pour but d'informer notre clientèle sur les propriétés de notre produit. Les renseignements qui y figurent sont fondés sur nos connaissances actuelles. Nous invitons notre clientèle à vérifier l'adaptation du produit à la nature et à l'état des fonds et à procéder à des essais représentatifs. Il appartient à notre clientèle de vérifier que la présente fiche n'a pas été remplacée ou modifiée par une édition plus récente.

#### **GESTION DES DECHETS**

Les outils seront nettoyés immédiatement après usage avec de l'eau. Protégeons l'environnement.

- Laver soigneusement le matériel après utilisation. Le rincer avec très peu d'eau dans un récipient, laisser cette eau s'évaporer. Le résidu sec peut alors être jeté à la poubelle.
- Bien essuyer le matériel. Bien refermer l'emballage après usage. Veillez à déposer votre emballage vide dans une déchetterie. Ne pas jeter les résidus à l'égout.

Les déchets ne doivent être ni abandonnés, ni brulés à l'air libre, ni rejetés dans le milieu naturel ou dans le réseau d'assainissement ou les ordures ménagères. Renseignez vous auprès de vos autorités locales pour connaître les modalités d'élimination et de collecte.