



Fiche technique N° VI1003

19-01-2018

Annule et remplace les éditions précédentes

Application après préparation sur supports conformes au D.T.U. 59.3

**MAÇONNERIES :**

BETON - ENDUIT DE CIMENT - MORTIER

**CARRELAGE POREUX :**

TERRE CUITE - BRIQUETTE

**BOIS :**

PLANCHER

**ANCIENNES PEINTURES**

## Vitosol Epoxy Aqua

Peinture décorative pour sols  
à 2 composants  
Semi-brillante

**INTÉRIEUR**

**6 à 8 m<sup>2</sup>/L**



\*Information sur le niveau d'émission de substances volatiles dans l'air intérieur, présentant un risque de toxicité par inhalation, sur une échelle de classe allant de A+ (très faibles émissions) à C (fortes émissions).

## Fonction :

Peinture semi-brillante décorative pour sols formulée à base de résine époxydique en émulsion dans l'eau. Produit à 2 composants constitué d'une base "base epoxy aqua" et de son durcisseur "durcisseur epoxy aqua".

**Classification :** AFNOR NF T 36-005 : I 6b

## Destination : INTÉRIEUR

Sols industriels, parkings, garages et autres locaux de service (maçonneries, carrelage poreux, bois et anciennes peintures).

## Qualités dominantes :

- Peinture idéale pour surfaces à trafic intense.
- Très bonne résistance mécanique et chimique : abrasion, eau et détergents industriels.
- Excellente adhérence sur le support.
- Pas de risque de détrempe du revêtement en place.
- Facilite l'entretien des sols.

## Caractéristiques pratiques :



= 6 à 8 m<sup>2</sup>/L



= 8h



= 24 h (à 20°C et 60% d'humidité relative).

- **Présentation** : Produit à 2 composants – **Base + Durcisseur**
- **Aspect en finition** : Semi-brillant
- **Durée d'utilisation du mélange** : Maximum 45 minutes suivant la quantité préparée et à une température de 20°C.
- **Matériel** : Brosse, Rouleau spécial sols
- **Nettoyage du matériel** : Eau
- **Remise en Circulation** : 1 semaine
- **Sollicitation légère (piétons)** : 2 jours
- **Coloration** : système à teinter **COLORIMIX®**
- **Conditionnement** : kit de 5L : base 3,4L + durcisseur 1,6L / kit de 15L : base 10,2L + durcisseur 4,8L (Ne pas diviser les Kits)

## Caractéristiques techniques :

- **Densité** : 1,40 à 1,50 (Densité variable selon les bases et les teintes)
- **Extrait sec (pondéral)** : 61 à 65 %
- **Taux de brillance à 60°** : 20 %
- **Teneur en COV** : Valeur limite UE pour ce produit (cat. A/j) : 140 g/l (2010).  
Ce produit contient max 30 g/l COV (Taux du Mélange) - (Les valeurs de COV indiquées tiennent compte de nos colorants).

## MODE D'EMPLOI

### Préparation :

- **Préparation du support :**
  - **Gratter et brosser soigneusement pour éliminer les parties non adhérentes du support à peindre**, laver, rincer, puis laisser sécher.
  - **Sur fonds déjà peints** : bien dégraisser à l'aide d'une lessive alcaline, rincer jusqu'à eau claire, puis laisser sécher.
  - **Sur maçonneries, éliminer les efflorescences (salpêtre), laitances, calcites et taches de graisse** en utilisant de l'acide chlorhydrique dilué à 10% d'eau. Laisser agir, rincer jusqu'à eau claire, puis laisser sécher.
  - **Sur bois non peint** : poncer et dépoussiérer. Si le bois présente des traces grasses, dégraisser avec un produit adapté.
  - **Maçonneries neuves (fonds alcalins)** : respecter un temps de séchage minimum de 1 mois.
- **Préparation du produit :**
  - **BIEN MELANGER LE DURCISSEUR AVANT EMPLOI EN REMUANT LE JERRICAN.**
  - Verser la totalité du durcisseur dans la base et mélanger lentement avec un malaxeur adapté.
  - Transvaser le produit mélangé dans un autre récipient et mélanger lentement à nouveau jusqu'à l'obtention d'un mélange homogène, puis appliquer immédiatement.
- **AVERTISSEMENT** :
  - **Avant mise en service intensive, attendre 8 à 10 jours le parfait durcissement du revêtement.**

### Application :

- **Après les travaux de préparation du support**, sur fonds propres et sains, parfaitement secs et adhérents, conformes au D.T.U. 59.3. appliquer 2 couches successives en croisant pour bien répartir la charge à raison de 150 à 200 grammes par couche (la peinture aura été préalablement diluée de 5 à 10% d'eau avant application de la 1ère couche. Puis après 24 heures de séchage, appliquer directement, non diluée, la 2e couche de peinture).
- Avant les travaux de peinture, nous vous encourageons à effectuer un essai sur la surface à peindre.
- **Ne pas utiliser en blanc pour la finition (jaunissement).**
- **Ne pas appliquer à l'extérieur.**
- **En intérieur, ne pas appliquer par température inférieure à + 8°C et supérieure à + 35°C, en respectant un taux d'hygrométrie inférieur à 70% d'Humidité relative.**

# PRÉCAUTIONS D'EMPLOI

## Conservation :

Excellente pendant 1 an en emballage d'origine fermé.  
Stocker à l'abri du gel.

## Hygiène et sécurité :

**Se reporter à la fiche de données sécurité disponible sur notre site [www.theolaur.com](http://www.theolaur.com) ou sur demande et au texte figurant sur l'emballage conforme à la législation en vigueur.**

Les produits et/ou procédés faisant l'objet du présent document ont été conçus pour accomplir, en oeuvre, une ou plusieurs fonctions déterminées à l'avance, telles qu'elles sont définies ci-dessus. Ces produits et/ou procédés ne pourront cependant accomplir convenablement lesdites fonctions, pendant les durées prévues, que dans la mesure où ils auront été mis en oeuvre conformément aux règles édictées par THEOLAU Peintures et en vigueur à l'époque de l'exécution des travaux. Tout cas d'application non explicitement prévu par le présent document doit faire l'objet, préalablement à l'exécution de tous travaux, d'une consultation et d'un accord exprès et écrit de THEOLAU Peintures. La présente édition annule et remplace toutes publications antérieures relatives aux mêmes produits et/ou procédés. Il appartient à notre clientèle, avant toute mise en oeuvre, de vérifier auprès de nos services que la présente notice n'a pas été modifiée par une édition plus récente.

### *THÉOLAU Peintures*

*ZI-A – 5, rue René Cauche – 59139 NOYELLES LES SECLIN – Service technique : 03 61 26 54 96*

*Mail : [contact@theolaur.com](mailto:contact@theolaur.com) Web : [www.theolaur.com](http://www.theolaur.com)*

*SAS au capital de 7 600 000 euros - SIREN : 401 971 015 – Code APE : 2030Z – N° intracommunautaire : FR 36 401 971 015*