



Fiche technique N° TN1631  
25-01-2022

Annule et remplace les éditions  
précédentes

Application après préparation sur  
supports conformes aux D.T.U. 59.1 et  
42.1

- **Plâtres et Dérivés :**  
Plâtre - Plaques de plâtre cartonnées - Enduit  
de plâtre
- **Maçonneries neuves :**  
Béton ragréé - Enduit de ciment -  
Fibrociment - Béton cellulaire - Mortier -  
Briques
- **Anciennes peintures acryliques**

## Thermo isolante primaire

Primaire d'accrochage pour notre  
système confort thermique

**INTERIEUR / EXTÉRIEUR**

**8 à 10 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 d'impression servant de base d'accrochage pour maçonneries neuves et anciennes peintures en bon état, destinée à être recouverte par nos peintures thermo isolante intérieure ou thermo isolante extérieure. Formulée à base de résine acrylique en phase aqueuse renforcée au quartz.

**Classification :** AFNOR NF T 36-005 : I 7b2

**Destination :** INTERIEUR / EXTÉRIEUR

Surfaces murales après préparation du support.

## Qualités dominantes :

- Consolide les fonds de maçonnerie et les anciennes peintures.
- Forme un film insaponifiable (non alcalin).
- Microporeux (respecte l'hygrométrie du support).
- Son aspect mat rugueux facilite son recouvrement.

## Caractéristiques pratiques :



= 8 à 10 m<sup>2</sup>/L (selon le support)



= 1 h



= 12 h (à 20°C et 60% d'humidité relative).

- **Présentation :** blanc cassé
- **Aspect :** mat rugueux
- **Matériel :** brosse ou rouleau
- **Nettoyage du matériel :** Eau
- **Conditionnement :** 12 L

## Caractéristiques techniques :

- **Densité :** 1,35 à 1,45
- **Extrait sec (pondéral) :** 59 à 63 %
- **Taux de brillance à 60° :** < 5
- **Teneur en COV :** Valeur limite UE pour ce produit (cat. A/g) : 30 g/l (2010).  
Ce produit contient max 30 g/l COV.

## MODE D'EMPLOI

### Préparation du support :

- Gratter et brosser soigneusement pour éliminer les parties non adhérentes du support à peindre, laver, rincer, puis laisser sécher.
  - **Sur anciennes peintures brillantes ou satinées**, poncer pour casser le brillant, lessiver, rincer, puis laisser sécher.
- En extérieur, si présence de mousses, champignons ou algues**, effectuer un traitement curatif de la surface à peindre avec un produit adapté. En cas de forte contamination par les micro-organismes de la surface à traiter, passer le nettoyeur à haute pression d'eau avant le traitement.

### Application :

- **Après les travaux de préparation des supports décrits ci-dessus**, sur fonds propres, secs et sains, conformes au D.T.U. 59.1 ou 42.1 pour les produits imperméables.
- **Cas général** : appliquer directement 1 couche non diluée.
- **Sur fonds poreux** : appliquer 1 couche préalablement diluée de 5 à 10% d'eau.
- Avant les travaux de peinture, nous vous encourageons à effectuer un essai sur le support à peindre.
- Pour ne pas nuire à la performance énergétique du revêtement, proscrire l'emploi des teintes foncées Y<35.
- Les performances énergétiques sont optimisées avec la **thermo isolante primaire**.
- **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.**
- **En extérieur, ne pas appliquer par température inférieure à + 5°C et supérieure à + 35°C, en respectant un taux d'hygrométrie inférieur à 80% d'Humidité relative.**
- **Produit à mélanger avant utilisation.**

## PRÉCAUTIONS D'EMPLOI

### Conservation :

Limitée à 1 an en emballage d'origine non ouvert. Stocker à l'abri du gel et de la chaleur.

### 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 THEOLAUR 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 THEOLAUR 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.

THEOLAUR 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) [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

## Annexe

### Marquage CE de la déclaration de performance :

 16	<b>Systèmes D2 ou D3 ou I1 à I4</b> de protection de surface pour béton  EN 1504-2
<b>THEOLAUR PEINTURES</b> 59139 NOVELLES Les Seclin <a href="mailto:infoslegales@theolaur.com">infoslegales@theolaur.com</a>	
EVCP : Système 4	
<small>Compte tenu de la multiplicité d'emplois possibles de la <b>THERMO ISOLANTE PRIMAIRE</b>, se reporter <b>impérativement</b> à la fiche descriptive du produit ou du système de finition. Consulter les DoP donnant les caractéristiques de chaque revêtement ou des systèmes concernés incorporant l'impression.</small>	