Fiche technique N° TB1242 ***30-09-2026*** Annule et remplace les éditions précédentes	**Application après préparation sur supports conformes au DTU 59.1** • **Maçonneries neuves et anciennes peintures :** Pliolite™ (trademark of Synthomer Inc.) - Acryliques • **Revêtements de peintures épais & semi-épais - Crépis**	**THEOFACADE D2/D3** **Peinture décorative et revêtement semi-épais renforcé en polysiloxane** **EXTÉRIEUR** **250 à 350 g/m²/couche - selon le système**

Fonction :

Revêtement semi-épais pour la décoration des façades composé de résine acrylique en phase aqueuse.

Classification :

AFNOR NF T 36-005 : I 7b2
AFNOR NF T34-722 : Classe D2 et D3 (RSE)
AFNOR NF EN 1062-1: E3V2W3A0 et E4V2W3A1

Destination : EXTÉRIEUR

Surfaces murales verticales.
Anciennes ITE (Isolation thermique par l'extérieur) : Solution K1 et K2 (nous consulter).

Propriétés :

- **Microporeux, laisse respirer le support**
- **Renforcé en polysiloxane**
- **Protège contre l'encrassement**
- **Renforcé en fibres**
- **Masque le faïençage (D3)**

Caractéristiques :



= ± 250 g/m² (classe D2) par couche.
= ± 350 g/m² (classe D3) par couche.


= 2 h


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

Le rendement est variable en fonction de la porosité et du relief du support
Le séchage est variable selon la température et l'hygrométrie ambiante

- **Présentation :** Prêt à l'emploi
- **Bases disponibles :** BTP - BTF - BTN
- **Aspect :** Mat
- **Matériel :** Brosse - manchon polyamide méché 18mm
- **Coloration : Système à teinter COLORIMIX® -** La bonne tenue ne s'applique pas aux revêtements dont la couleur de finition a un coefficient d'absorption solaire supérieur à 0.7 ou dont la valeur d'indice luminance Y est inférieur à 35% (DTU 59.1)
- **Nettoyage du matériel :** Eau, ne pas laisser évacuer l'eau de nettoyage dans l'évier
- **Conditionnement :** 1 L (BTP uniquement) - 3 L - 15 L

Caractéristiques techniques :

- **Densité (Blanc/BTP) :** 1.32 +/- 0.05 (Densité variable selon les bases)
- **Extrait Sec (pondéral) (Blanc/BTP) :** 53 +/- 2%
- **Taux de brillance à 85° :** < 5
- **Teneur en COV :** Valeur limite UE pour ce produit **(cat. A/c) : 40 g/L** (2010).
  Ce produit contient **max 40 g/L de COV.**(Les valeurs de COV indiquées tiennent compte de nos colorants.)

MISE EN ŒUVRE

Préparation du support :

Conditions d'exécution des travaux conformes aux normes, DTU en vigueur et règles de l'art pour la préparation des supports comme pour l'application. Faire une reconnaissance préalable des supports afin de déterminer la préparation adéquate.

- **Sur anciennes peintures brillantes ou satinées :** poncer pour casser le brillant.
- **Si présence de dépôts verts, champignons ou algues** : effectuer un traitement curatif de la surface à peindre avec notre **THELO STOPMOUSS**. En cas de forte contamination de la surface à traiter, passer le nettoyeur à haute pression d'eau, au préalable, puis laisser sécher sans rincer.
- **Dans le cas d'une application directe sur revêtement de peinture épais, semi-épais et crépi :** s'assurer de la parfaite adhérence du revêtement en place. Dans le cas contraire, le décapage est obligatoire.
- **Gratter et brosser soigneusement pour éliminer les parties non adhérentes du support à peindre**, laver, rincer, puis laisser sécher.
- **Sur fonds peints, fonds neufs ou anciens non peints, RPE (revêtement de peinture épais) farinant :** appliquer en impression notre **RAVALPRIM**.

Voir les fiches techniques des produits cités

Application :

Après les travaux de préparation du support, sur fonds propres et parfaitement adhérents, secs et sains, conformes aux D.T.U. En vigueur dont le DTU 59.1 (D3) et règles ETICS (K1/K2)

- Le **THEOFACADE D2/D3** peut être utilisé en **:**
  - **Classe D2 :** 2 couches à raison de 250 g/m² par couche
  - **Classe D3** : 2 couches à raison de 350 g/m² par couche

Voir processus d'application en annexe

- **Le revêtement de peinture ne doit pas recouvrir les soubassements à moins de 25cm du sol en raison des remontées d'humidités prévisibles sans coupures de capillarité. Le soubassement sera réalisé avec un revêtement D2 de type THELEXTER.**

- Avant les travaux de peinture, nous vous encourageons à effectuer un essai sur le support à peindre.
- **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 et pendant l'utilisation.**

INFORMATIONS COMPLEMENTAIRES

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.theodore-batiment.fr **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.

THÉOLAUR Peintures - ZI-A – 5, rue René Cauche – 59139 NOYELLES LES SECLIN - Service technique : + 33 (0)5 62 74 27 50

Mail : contact@theodore-batiment.fr www.theodore-batiment.fr

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

Annexe

Processus d'application

SYSTÈME	SUPPORT	PROCESSUS D'APPLICATION	
D2	FONDS EN BON ÉTAT	1*	**THEOFACADE** en 2 couches directes à 250 gr/m2
		2*	Imprimer avec **RAVALPRIM** à 150 gr/m² 1ère couche **THEOFACADE** à 150 gr/m² 2ème couche **THEOFACADE** à 200 gr/m²
D3	FONDS NEUFS OU ANCIENS NON PEINTS (2 POSSIBILITÉS*)	1*	**THEOFACADE** en 2 couches directes à 350 gr/m2
		2*	Imprimer avec **RAVALPRIM** à 150 gr/m² 1ère couche **THEOFACADE** à 250 gr/m² 2ème couche **THEOFACADE** à 300 gr/m²
	FONDS PEINTS EN BON ÉTAT (2 POSSIBILITÉS*)	1*	**THEOFACADE** en 2 couches directes à 350 gr/m2
		2*	1ère couche (diluée à 10 % d'eau) **THEOFACADE** à 300 gr/m² 2ème couche (non diluée) **THEOFACADE** à 400 gr/m²
	REVÊTEMENTS PLASTIQUES ÉPAIS	1ère couche (diluée à 15 % d'eau) **THEOFACADE** à 300 gr/m² 2ème couche (diluée à 5 % d'eau) **THEOFACADE** à 400 gr/m²	
ETICS	ANCIENNES ITE (DESORDRES ESTHETIQUES TYPE I /II)	**THEOFACADE** en 2 couches directes à 350 gr/m2	