



# COULEURS FACADE D2 Mat



Peinture décorative pour façade, en phase aqueuse pour la protection et décoration des façades.

**Classification :** AFNOR NF T 36-005 : Famille I - **Classe 7b2**  
Conforme à la norme NFT 34-722 : **Classe D2**  
Selon EN 1062-1 : **E3 V2 W3 A0**

## DESTINATION

- Protection et décoration des façades : Classe D2
- Protection et décoration intérieures des murs et plafonds
- Travaux neufs et rénovation



\* 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).

## PROPRIÉTÉS

- 100% des teintes Façade et Intérieur
- Résultat optimal en 2 couches :
  - Faibles reprises
  - Très garnissant
  - Bonne glisse
- Recouvrable en 2 heures

## CARACTÉRISTIQUES

**Masse volumique** 1,37 kg/L

**Extrait sec à + ou- 2%** En poids : 63 %

En volume : 51%

**COV** Valeur limite en UE pour ce produit (cat. A/a) : 30 g/L (2010)  
Ce produit contient au maximum 29 g/L COV

**Présentation** Pâte onctueuse



**Empreinte Carbone**

(Norme NF EN 15804+A2)

Changement climatique total : 0,829 kg CO<sub>2</sub> équivalent/UF\*, selon FDES individuelle disponible sur la base INIES : [www.inies.com](http://www.inies.com) ou sur [www.tollens.com](http://www.tollens.com)

\*UF (unité fonctionnelle) : quantité pour protéger et décorer 1 m<sup>2</sup> de mur intérieur, préparé dans les règles de l'art (conformément au DTU 59.1) avec la peinture concernée, sur la base d'une durée de vie de référence de 10 ans comprenant une mise en œuvre et aucun entretien ; soit valeur donnée pour 1m<sup>2</sup> en 2 couches pour ce produit.

**Aspect du film** Poché

**Brillant spéculaire** < 3 sous 60° et < 2 sous 85°, mat profond

**Rendement** De 6 à 8 m<sup>2</sup>/l la couche en extérieur

(Selon norme NF T 30-073) Env. 9 m<sup>2</sup> / l la couche en décoration intérieure

Selon le système retenu, en fonction de la nature des fonds et du mode d'application.

**Temps de séchage** Sec : 30 minutes

(à 23°C et 50 % H.R.) Recouvrable : 2 heures

(Protéger le film des intempéries et de la condensation pendant 72 heures.) Le séchage peut être retardé par temps froid et humide et lors de l'application d'une teinte vive ou foncée.

**Conditionnement** 1L, 5L et 10L

Disponible en Blanc, MA & TA

## TEINTES

Blanc et teintes des nuanciers CROMOLOGY et CROMOLOGY FACADE réalisables à partir des bases MA & TA



(Les teintes soutenues absorbent fortement la lumière et peuvent conduire à des dégradations du revêtement voire du support. Dans les règles professionnelles, les teintes de coefficient d'absorption solaire > 0,7 (ou avec indice de luminance lumineuse Y < 35) ne sont pas admises en façade exposée. Nous consulter)

## RECOMMANDATIONS PARTICULIÈRES

- Conservation : 24 mois dans son emballage d'origine fermé, à l'abri du gel et de la chaleur. Refermer hermétiquement le bidon après usage. Ne pas jeter les résidus à l'égout. L'emballage et le reste de son contenu ne doivent pas être jetés avec les déchets ménagers. Se renseigner auprès des autorités locales pour connaître les modalités d'élimination et de collecte.
- Utiliser les équipements de protection individuelle propres et correctement entretenus : gants et protections oculaires conçues contre les projections de liquides.
- Consulter la fiche de données de sécurité.

## CONSEILS DE MISE EN ŒUVRE

<b>Matériel d'application</b>	Brosse ou Rouleau (de 14 à 20 mm, méché ou texturé), application mécanisée (rouleau alimentée) et possibilité de pulvérisation à l'airless (buses 19 à 21 %).
<b>Dilution</b>	<p>Brosse, rouleau :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 1<sup>ère</sup> couche : 5 % en volume à l'eau selon absorption des fonds.</li> <li>• 2<sup>ème</sup> couche : Prêt à l'emploi</li> </ul> <p>Application mécanisée :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Dilution de 5% en volume à l'eau</li> </ul>
<b>Nettoyage des outils</b>	Eau
<b>Préparation</b>	Brasser le produit avant sa mise en œuvre
<b>Conditions d'application</b>	Conformes au DTU 59.1
<b>Supports</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Etat et qualité conformes au DTU 59.1</li> </ul> <p><u>Supports extérieurs non revêtus :</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Maçonnerie revêtue d'un enduit conforme au DTU 26.1 (mortiers de liants hydrauliques)</li> <li>• Béton banché conforme au DTU 23.1 (parements soignés), béton préfabriqué lourd ou léger, béton ragréé (produits de ragréage adhérents, non friables, insensibles à l'eau)</li> <li>• Briques</li> </ul> <p><u>Supports extérieurs revêtus :</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Supports ci-dessus revêtus d'anciennes peintures films minces (acryliques, minérales, Pliolite) adhérentes</li> <li>• Autres supports, nous consulter</li> </ul> <p><u>Supports intérieurs non revêtus :</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Dérivés à base de plâtre (non hydrofuges et non pulvérulents sauf si primaire adapté), supports à base de liants hydrauliques</li> </ul> <p><u>Supports intérieurs revêtus :</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Supports ci-dessus revêtus par des peintures adhérentes</li> </ul>
<b>Incompatibilités connues</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Béton cellulaire ou parpaing en bloc non enduit</li> <li>• Mastics en direct (risque de migration et de décoloration)</li> <li>• Mortiers Plâtre - Chaux (voir tableau ci-dessous)</li> <li>• Sur support à fort relief, prévoir un produit de rénovation Façade classé D3</li> </ul>
<b>Préparation des supports</b>	Conformément aux règles de l'art et au DTU 59.1 auxquels s'ajoutent des préparations particulières.
<b>Précautions d'emploi</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Décontamination éventuelle du support avec FACADE NET CS</li> <li>• Pour les teintes soutenues (dans la limite tolérée), nous conseillons fortement l'utilisation d'un fixateur (Tol-Fix ou Elastofix Pigmenté). Pour les teintes soutenues ou à fort contraste système à 2 couches de ce produit minimum.</li> <li>• Sur enduit hydraulique ou mixte récent et/ou soumis à humidité fréquente (on n'applique pas sur supports humides), la couche de primaire est imposée, suivie de 2 couches de produit.</li> <li>• Ne pas appliquer dans conditions pouvant altérer le séchage (vent important, supports surchauffés, ...)</li> <li>• Prévoir l'éloignement des gastéropodes par tous moyens.</li> <li>• Pour une couvrance maximale en teinte il est recommandé d'utiliser un fixateur.</li> <li>• Pour les couleurs foncées teintées avec la technologie « Open Colors » obligation d'appliquer sur une couche blanche : soit une impression blanche soit une couche de Couleurs Façade en blanc</li> </ul>

## SYSTÈMES D'APPLICATION

Selon le DTU 59.1, des travaux d'apprêt seront à envisager en fonction de l'état de finition recherché

APPLICATION EN INTERIEUR		APPLICATION EN DECORATION D2 : supports lisses		
	Supports compatibles et normalement absorbant (plaques de plâtre ...)	Supports bruts ou revêtus par finition organique, en bon état, non farinants & homogènes	Supports revêtus par finition organique, en bon état, hétérogènes, brut en bon état	Supports bruts hydrophobes ou glacés/fermés, Mortiers Plâtre Chaux, ou supports hydrauliques poreux, pulvérulents (selon FT)
Après travaux préparatoires prévus selon les exigences réglementaires (DTU, normes & CPT)				
Impression ou fixateur	<b>COULEURS FACADE</b> 1 couche diluée à 5% à environ 200 g/m <sup>2</sup>	<b>COULEURS FACADE</b> 1 couche diluée à 5% à environ 200 g/m <sup>2</sup> *	<b>ELASTOFIX PIGMENTE</b> 150 à 250 g/m <sup>2</sup> (si farinage, brossage impératif)	<b>TOL-FIX ou TOL FACADE PLIOLITE Pastel</b> <b>TOL-FIXATEUR GCPV (voir FT)</b> 150 à 250 g/m <sup>2</sup>
Finition	<b>COULEURS FACADE : 1 à 2 couches à environ 200 g/m<sup>2</sup></b>			

Se reporter aux fiches techniques correspondantes.

Si celui-ci doit être teinté, il ne peut l'être qu'en teinte pastel afin de garantir une bonne tenue au support.

## HYGIÈNE ET SÉCURITÉ

- Produit non classé dangereux.
- Consulter la fiche de données de sécurité.

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

La présente fiche descriptive a pour but d'informer notre clientèle sur les propriétés de notre produit. Les renseignements qui y figurent sont fondés sur nos connaissances actuelles. Toutefois, ces renseignements ne peuvent suppléer un descriptif approprié à la nature et à l'état des fonds à peindre. L'évolution de la technique étant permanente, il appartient à notre clientèle, avant toute mise en œuvre, de vérifier auprès de nos services que la présente fiche n'a pas été modifiée par une édition plus récente.

Tollens est une marque de  
**CROMOLOGY**

**CROMOLOGY SERVICES S.A.S.U. au capital de 130.863.741,00 €**  
 Tour carré Michelet 5e Etage - 10-12, Cours Michelet - CS 40288 - 92065 La Défense Cedex  
 Tél : 01.41.27.62.00  
 RCS Nanterre B 592 028 294  
 tollens.com

