



## Fiche Technique :

Janvier 2024

Annule et remplace toute fiche antérieure relative à ce produit



**Peinture en film mince de ravalement (D2), d'aspect mat minéral, aux résines acryliques, enrichies en siloxane, en phase aqueuse.**

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

<b>Destination</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Extérieur. <b>Décoration des façades : système classe D2.</b></li> <li>- Décoration des <b>façades lisses.</b></li> <li>- Travaux neufs et rénovation.</li> </ul>
<b>Propriétés</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Idéal pour protéger durablement façades, murets, abris de jardin et soubassements très exposés, grâce à la <b>technologie siloxane</b> et son effet perlant qui <b>ralentit l'encrassement atmosphérique et les salissures</b>. L'eau ruisselle à la surface et produit un auto-nettoyage de la façade par la pluie. Longévité de la façade assurée pour ne pas avoir à repeindre souvent !</li> <li>- Procure une très <b>belle esthétique et luminosité</b> de l'aspect mat minéral.</li> <li>- <b>Projet express : recouvrable dès 2 heures</b> pour une façade peinte facilement et rapidement.</li> <li>- <b>Excellent pouvoir opacifiant.</b></li> <li>- Polyvalente : application directe grâce au système <b>2 en 1, sous-couche + peinture de finition.</b></li> <li>- <b>Microporeuse</b> : laisse respirer le support pour une durée de vie prolongée de la façade.</li> <li>- Grand confort d'application : <b>très bonne glisse, sans projections.</b></li> <li>- <b>Excellente résistance</b> contre les intempéries, la pollution et les UV</li> <li>- Protection fongicide intégrée : <b>prévient le développement de micro-organismes</b> (mousses, lichens, champignons...)</li> </ul>

## Caractéristiques

<b>Finition</b>	Mat minéral
<b>Aspect en pot</b>	Peinture onctueuse
<b>Masse volumique</b>	1,53 kg / L
<b>Extrait sec</b>	En poids : 64% / En volume : 44%
<b>COV</b>	Valeur limite en UE pour ce produit (cat. A/c) : 40 g/L (2010). Ce produit contient au maximum 39 g/l COV.
<b>Aspect du film</b>	Pommelé fin
<b>Brillant spéculaire</b>	< 2 sous 85°, mat minéral
<b>Rendement</b> (Selon norme NF T 30-073)	± 7 à 8 m² par litre et par couche. Le rendement varie en fonction du type, de l'état de surface et de l'absorption du support ainsi que du contraste des teintes et du mode d'application.
<b>Temps de séchage</b> (à 20°C et 65% H.R.)	Sec au toucher : 30 minutes. Recouvrable : dès 2 heures. Le séchage est retardé par temps froid et humide ainsi que pour les teintes soutenues et foncées. Protéger le film des intempéries et de la condensation pendant 72 heures.
<b>Conditionnement</b>	2,5L et 10L
<b>Teintes</b>	Existe en Blanc et en teinte prête à l'emploi Ton pierre RAL 9001. Blanc teintable sur machine à teinter Tollens, en pastels : se renseigner préalablement auprès du magasin pour vérifier que le service soit disponible.

# Conseils de mise en œuvre

<b>Matériel d'application</b>	- Rouleau à poils longs : prêt à l'emploi en finition. Dilution de 5% d'eau en sous-couche préparatoire. - Brosse pour les zones peu accessibles.
<b>Dilution</b>	- 5% à 10% d'eau en première couche.
<b>Nettoyage des outils</b>	- A l'eau.
<b>Supports compatibles</b>	- Uniquement sur support à relief léger inférieur à 2mm. - Enduits de liants hydrauliques, ciments, bétons et dérivés, briques, anciennes peintures en bon état. - Ne convient pas sur des supports structurés ou des revêtements plastiques épais et semi-épais. Préférer la peinture Tollens PRO+ Façade Universelle. - Sur supports poreux, absorbants, farinants : utiliser Tollens PRO+ Fixateur Façade. - Pour les façades faïencées ou microfissurées : utiliser la peinture Tollens PRO+ Façade Universelle.
<b>Préparation des supports</b>	Les fonds doivent être sains, secs, cohérents et propres à l'application. Conformément aux règles de l'art et au DTU 59.1. Dans tous les cas, il conviendra d'éliminer toute trace de salissure ainsi que les parties friables, écaillées ou pulvérulentes. Veiller à éradiquer tous micro-organismes avec un nettoyant adapté (bien laisser sécher). Reboucher toutes les fissures si nécessaire avec un enduit. - <b>Sur support bruts, neufs, sains et adhérents</b> : dépoussiérer et laver à l'aide d'un nettoyeur haute pression et laisser sécher une semaine. Appliquer une couche de Tollens Façade Protection Continue diluée de 5% à 10% d'eau, afin de fixer et réguler les fonds. Indispensable pour bénéficier de la garantie 10 ans. - <b>Sur supports bruts poreux ou friables</b> : appliquer une sous-couche de Tollens PRO+ Fixateur Façade. Indispensable pour bénéficier de la garantie 10 ans. - <b>Sur supports déjà peints, sans gros dégâts (non farinants)</b> : gratter les parties écaillées. Dépoussiérer et laver à l'aide d'un nettoyeur haute pression et laisser sécher une semaine. Traiter contre les micro-organismes (anti-mousse, anti-cryptogamique) et laisser sécher 1 à 2 semaines. Puis appliquer une couche de Tollens Façade Protection Continue diluée de 5% à 10% d'eau, afin de fixer et réguler les fonds. Indispensable pour bénéficier de la garantie 12 ans.
<b>Mise en œuvre</b>	Eviter de peindre par une température inférieure à 5° C et supérieure à 35°C, ainsi qu'en cas de pluie, forte humidité ou en plein soleil. - Bien mélanger avant emploi. Appliquer en deux couches sur support préparé. - Commencer à peindre dans le sens inverse de la course du soleil. - Appliquer la peinture par zone de 1m <sup>2</sup> environ, en croisant les passes, pour une répartition uniforme. Terminer verticalement pour un résultat optimal. - Toujours commencer par le haut de la façade puis descendre progressivement. - Dans les régions concernées, traiter le bas de la façade par tous moyens contre les gastéropodes.
<b>Hygiène et sécurité</b>	- Produit non classé dangereux. - Consulter la fiche de données de sécurité.
<b>Conservation</b>	- 24 mois en emballage d'origine, non ouvert, à l'abri du gel et de la chaleur
<b>Précautions d'emploi</b>	Conserver à l'abri du gel et de la chaleur. Tenir hors de portée des enfants. Les teintes soutenues et foncées absorbent fortement la lumière et peuvent conduire à des dégradations du revêtement voire du support. Nous consulter.
<b>Garantie</b>	12 ans, sous réserve de remplir les conditions d'obtention préalablement définie. Se référer au compte-rendu de travaux disponible sur <a href="http://www.tollens.com">www.tollens.com</a>

## Précautions d'emploi :

Ce produit contient les substances biocides suivantes pour la protection du film : TERBUTRYNE n° cas 886-50-0 ; 2-OCTYL-2H-ISOTHIAZOLE-3-ONE n° cas 26530-20-1 ; SELS DE ZINC DU PYRIDINE-1-OXY-2-THIOL n° cas 13463-41-7.

Contient des produits biocides. Contient mélange de : 5-chloro-2-méthyl-2H-isothiazol-3-one [NO.CE 247-500-7] ; 2-méthyl-2H-isothiazol-3-one [NO.CE 220-239-6] (3 :1), 1,2-BENZISOTHIAZOL-3(2H)-ONE, 2-OCTYL-2H-ISOTHIAZOL-3-ONE, 2-METHYL-2H-ISOTHIAZOL-3-ONE. Peut produire une réaction allergique. Attention ! Des gouttelettes respirables dangereuses peuvent se former lors de la pulvérisation. Ne pas respirer les aérosols ni les brouillards. Tenir hors de portée des enfants. Utiliser seulement en plein air ou dans un endroit bien ventilé. Éviter le rejet dans l'environnement. Éliminer le contenu et son récipient dans un centre de collecte des déchets dangereux ou spéciaux.

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 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.