

Fiche Technique :

Mise à jour : Octobre 2022

Annule et remplace toute fiche antérieure



Peinture mat profond de ravalement (D2) aux résines Hydro PLIOLITE® en phase aqueuse, pour la décoration des façades.

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

Destination	<ul style="list-style-type: none"> • Extérieur. Décoration des façades : système classe D2. • Décoration des façades lisses ou à très légers reliefs (ne pas utiliser sur façades texturées). • Travaux neufs et rénovation.
Propriétés	<ul style="list-style-type: none"> • Tous les avantages de la technologie Hydro PLIOLITE® • Excellent pouvoir de pénétration et d'adhérence multi-suppports (fonds neufs ou anciens) • Excellent pouvoir opacifiant • Polyvalente : application directe grâce au système 2 en 1, impression + finition • Microporeuse : laisse respirer le support pour une durée de vie prolongée de la façade • Grand confort d'application : texture crémeuse sans projections • Haute résistance contre les intempéries, la pollution et les UV • Protection fongicide intégrée: prévient le développement de micro-organismes (mousses, lichens, champignons...) • Temps de séchage et de recouvrabilité réduits • Application mécanisée pour un chantier plus rapide

Caractéristiques

Aspect en pot	Peinture onctueuse
Masse volumique	1,56 kg / L
Extrait sec	En poids : 65% / En volume : 45%
COV	Valeur limite en UE pour ce produit (cat. A/c) : 40 g/L (2010). Ce produit contient au maximum 39 g/l COV.
Aspect du film	Pommelé fin
Brillant spéculaire	< 2 sous 85°, mat profond
Rendement (Selon norme NF T 30-073)	± 9 m ² par litre et par couche <i>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.</i>
Temps de séchage (à 20°C et 65% H.R.)	Sec au toucher : 2 heures. Recouvrable : dès 8 heures. <i>Le séchage est retardé par temps froid et humide. Protéger le film des intempéries et de la condensation pendant 72 heures.</i>
Conditionnement	5L et 10L
Teintes	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

Matériel d'application	<ul style="list-style-type: none">• Rouleau poils longs (pour supports lisses) ou polyamide méché (pour supports à légers reliefs) : prêt à l'emploi en finition. Dilution de 5% à 10% d'eau en 1^e couche d'impression.• Brosse pour les zones peu accessibles.• Rouleau alimenté et pistolet airless : dilution de 5% à 10% d'eau.
Nettoyage des outils	A l'eau
Supports compatibles	<ul style="list-style-type: none">• Supports lisses ou à très légers reliefs uniquement.• 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 TolPro Hydro Façade Universelle• Sur supports poreux, absorbants, farinants : utiliser Fixateur Façade.• Pour les façades faïencées : utiliser la peinture TolPro Hydro Façade Universelle
Préparation des supports	<p>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 mastic extérieur à peindre.</p> <ul style="list-style-type: none">• Sur support bruts, neufs, sains et adhérents : dépoussiérer et laver à l'aide d'un nettoyeur haute pression et laisser sécher une semaine. Appliquer une couche de TolPro Hydro Façade Hydro PLIOLITE® diluée de 5% à 10% d'eau, afin de fixer et réguler les fonds. Indispensable pour bénéficier de la garantie 12 ans.• Sur supports bruts poreux ou friables : appliquer une sous-couche de Fixateur Façade.• Sur supports déjà peints, sans gros dégâts (non farinants) : 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 de TolPro Hydro Façade Hydro PLIOLITE® diluée de 5% à 10% d'eau, afin de fixer et réguler les fonds. Indispensable pour bénéficier de la garantie 12 ans.
Mise en œuvre	<ul style="list-style-type: none">• 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 1m² 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.
Hygiène et sécurité	<ul style="list-style-type: none">• Produit non classé dangereux.• Consulter la fiche de données de sécurité.
Conservation	<ul style="list-style-type: none">• 24 mois en emballage d'origine, non ouvert, à l'abri du gel et de la chaleur
Précautions d'emploi	Conserver à l'abri du gel et de la chaleur. Tenir hors de portée des enfants.

* Hydro Pliolite® est une marque déposée d'OMNOVA Solutions.

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.

CROMOLOGY SERVICES S.A.S

Carré Michelet, 12, Cours Michelet, 92800 Puteaux

Tél : 33(0)1 41 27 62 00

RCS Nanterre B 592 028 294 – <http://www.tollens.com>

