

FACEL-Hydro



TRADEMARK OF OMNOVA SOLUTIONS

Peinture de ravalement, mate, aux résines Hydro PLIOLITE® Extérieur | Phase aqueuse

Usages	<ul style="list-style-type: none"> • Protection et décoration des façades. • Travaux neufs et rénovation.
Propriétés	<ul style="list-style-type: none"> • Excellente adhérence sur fonds neufs ou anciens. • Microporeux. • Grande opacité. • Protection efficace contre les intempéries. • Confort d'application : séchage rapide, faible odeur, faibles projections.
Classification	<ul style="list-style-type: none"> • AFNOR NF T 36-005 : Famille I- Classe 7b2 • AFNOR NF T 30-804 et P 84-403 : classé D2. • Classement selon EN 1062-1 : E3 V1 W2 A0

Caractéristiques

Aspects du feuil sec	<ul style="list-style-type: none"> • Liquide onctueux.
Brillant spéculaire	<ul style="list-style-type: none"> • < 5 sous 85°
Densité du blanc	<ul style="list-style-type: none"> • 1,54
Extraits secs	<ul style="list-style-type: none"> • 64% en poids • 44% en volume
COV	<ul style="list-style-type: none"> • Valeur limite UE pour ce produit (cat A/c) : 40g/l (2010) Ce produit contient max 39g/l COV
Point éclair	<ul style="list-style-type: none"> • Sans objet
Séchage et durcissement A 20°C et 60% H.R.	<ul style="list-style-type: none"> • Sec : 2 heures • Recouvrable : 8 heures • Protéger le film des intempéries et de la condensation pendant 72 heures.
CDT / Teintes	<ul style="list-style-type: none"> • Blanc calibré : 15L et 5L • Teintes en 15L et 5L du nuancier Plasdox 1204 réalisables à partir du blanc calibré et de la base Ma. • Nous déconseillons d'utiliser à l'extérieur en zone exposée les teintes dont le coefficient d'absorption solaire est > à 0,7. Nous consulter.
Conservation	<ul style="list-style-type: none"> • 2 ans en emballage d'origine, non ouvert • Conserver à l'abri du gel et des fortes chaleurs. Refermer hermétiquement le bidon après usage.
Recommandations particulières	<ul style="list-style-type: none"> • 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.
Hygiène et sécurité	<ul style="list-style-type: none"> • Produit non classé dangereux selon les directives en vigueur. • Consulter la fiche de données de sécurité (www.plasdox.com)

FACEL-Hydro



Mise en œuvre

Rendement (Selon la norme NF T 30-073)	<ul style="list-style-type: none"> 9 m²/L selon le support et le mode d'application choisi.
Matériel d'application	<ul style="list-style-type: none"> Brosse, rouleau ravalement Pistolet conventionnel ou airless
Dilution	<ul style="list-style-type: none"> Brosse, rouleau : <ul style="list-style-type: none"> ➢ 1ère couche : 5 à 10 % en volume à l'eau selon absorption des fonds. ➢ 2ème couche : prêt à l'emploi. Pistolets conventionnels ou Airless : Dilution de 5 à 10 % en volume à l'eau
Nettoyage des outils	<ul style="list-style-type: none"> A l'eau, immédiatement après usage.
Conditions climatiques	<ul style="list-style-type: none"> En conformité avec la norme NF P74 201-1 référence 59.1, paragraphe 6.1.
Supports Non peints	<p>Etat et qualité conformes au DTU 59.1</p> <ul style="list-style-type: none"> Supports à base de liants hydrauliques et de maçonnerie. Anciens revêtements de peinture adhérents. Autres supports, nous consulter
Ne pas appliquer sur :	<ul style="list-style-type: none"> Revêtements d'imperméabilité, RPE, ITE. Bois, Métaux.
Préparation des fonds	<ul style="list-style-type: none"> Toutes préparations selon le DTU 59.1 auxquelles s'ajoutent des préparations particulières : Décontamination éventuelle du support avec FACADE NET CS.
Conseils d'application	<ul style="list-style-type: none"> Brasser avant la mise en œuvre. Les temps de séchage à cœur peuvent être ralentis par temps froid et humide, et en teintes foncées.
Précautions d'emploi	<ul style="list-style-type: none"> Pour les teintes (dans la limite tolérée), nous recommandons fortement l'utilisation d'un fixateur (Para-dox Fixateur ou Doxford). Sur enduit hydraulique ou mixte récent et/ou soumis à humidité fréquente, la couche de primaire est imposée, suivie de 2 couches de produit. Prévoir l'éloignement des gastéropodes par tous moyens.

Tableau de mise en œuvre

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

Supports	Supports très absorbants ou très pulvérulents	Autres supports compatibles
Impression ou fixateur*	1 couche de PARA-DOX FIXATEUR ou FACELPLIOX* dilué à 5%	1 couche de FACEL-Hydro dilué de 5% à 10% avec de l'eau
Finition	1 ou 2 couches de FACEL-Hydro (selon contraste des teintes)	

Se reporter aux fiches correspondantes

*Si celui-ci doit être teinté, il ne peut l'être qu'en fausse teinte, correspondant à une teinte pastel.

Hydro PLIOLITE ® marque déposée d'OMNOVA Solution

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 notice 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 notice n'a pas été modifiée par une édition plus récente. » « Pour les précautions d'emploi, hygiène et sécurité, veuillez consulter nos fiches de données de sécurité, disponibles sur demande auprès de nos services techniques et sur le site plasdox. »