



CLASSIFICATION

AFNOR NF T 36-005 Famille I Classe 7b2-4a

DESTINATION

En intérieur, en neuf ou rénovation, pour la décoration des surfaces murales, des plafonds, des menuiseries, en pièces sèches ou pièces d'eau bien ventilées.

PROPRIETES

- + Grand confort d'application
- + Grain fin semi tendu
- + Permet un travail sans reprise
- + Grande blancheur stable dans le temps
- + Bon pouvoir opacifiant

PARTICULARITE

- Formule Eco-conçue dans le but de réduire son empreinte carbone
- + Intègre une résine contenant 88% de carbone biosourcé (NF EN 16640)
 - + Applicable directement sur huisseries bois ou métalliques prépeintes d'usine
 - + Nettoyage facile des taches courantes
 - + Certifié NF Environnement en blanc et teintes
 - + Applicable directement en 2 couches sans impression

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Liants	Acrylique et alkyde en phase aqueuse	
Aspect du film	Velouté, semi-tendu	
Brillants spéculaires ⁽¹⁾	3,5 à 4,5% sous l'angle de 60°, 10 à 15% sous l'angle de 85°	
Teintes	Blanc et toutes teintes du système Microcolor Evo soit plus de 105 000 teintes (Séries A, B, C et D)	
Résistance aux frottements humides (NF EN ISO 11998)	Classe 1, Classe 1 (teintes)	
Extrait sec (± 2%) ⁽²⁾	56,7% pondéral, 40,7% volumique	
Densité (± 0,03) ⁽²⁾	1,33	
Empreinte Carbone	0,249 Kg CO2 Eq./m²/couche (données issues de la FDES) soit 1,245 Kg CO2 Eq./m²/couche sur 50 ans	
Rendement ⁽³⁾	12 à 14 m²/L/couche	
Séchage ⁽⁴⁾	Hors Poussière : 1h Redoublable : 6h	Sec : 2h

CARACTERISTIQUES D'APPLICATION

Conditions d'application (conformes au NF DTU 59.1)	Intérieur : Température comprise entre 8° et 35°C - Hygrométrie < 70% HR. Ne pas appliquer sur supports condensants. Taux d'humidité des maçonneries < 5%.	
Matériel d'application	Brosse : mixte Manchon : microfibre HD 12mm Airless : buse basse pression 415 à 120-140 bars ou buse standard 517 à 210-230 bars	
Dilution	Prêt à l'emploi, jusqu'à 5% d'eau	
Nettoyage du matériel	A l'eau immédiatement après usage	

FT476

Modifiée le :
03/06/2025

(1) les brillants spéculaires sont donnés après 14 jours de séchage. L'application mécanisée peut entraîner une modification de ces derniers.
(2) valeur donnée sur le blanc.
(3) variable selon dilution, porosité et relief du support.
(4) peut varier selon la dilution, la température, l'hygrométrie ambiante et par une incorporation d'une grande quantité de colorants (temps de séchage donné à 23° et 50% d'HR).

MISE EN OEUVRE

Les supports doivent être conformes aux DTU les concernant et notamment au **NF DTU 59.1**. Reconnaissance préalable nécessaire afin de déterminer la préparation la plus adaptée à leur état et leur nature (nettoyage, lessivage/rinçage, ponçage, grattage, dégraissage, dépolissage, époussetage...).

De façon générale, après préparation, les supports devront être sains, cohésifs, propres, secs et, le cas échéant, avoir reçu la couche d'impression adaptée à leur nature et à leur état, avant l'application de 2 couches de finition **AQUALINE EVO VELOURS** pour obtenir les performances mécaniques optimales du film de peinture.

- Sur plaque de plâtre à épiderme cartonné, sur fonds d'anciennes peintures adhérentes lessivées et matées : après préparation, application d'une couche d'impression à l'aide d'**AQUALINE EVO IMPRESS** ou d'**AQUALINE EVO VELOURS**, puis application de 1 à 2 couches d'**AQUALINE EVO VELOURS**.
- Sur enduits de plâtre et dérivés, sur bois et dérivés, sur ciment et enduits hydrauliques de pH<9 : après préparation du support, application d'une couche d'**AQUALINE EVO IMPRESS** avant l'application de 2 couches d'**AQUALINE EVO VELOURS**.
- Sur menuiseries bois ou métalliques prépeintes d'usine : après préparation, notamment ponçage, époussetage, application d'une couche primaire d'**AQUAPRIM MICRO** ou d'**AQUALINE EVO VELOURS** puis application de 1 à 2 couches d'**AQUALINE EVO VELOURS**.

Pour tout autre support, consulter les fiches techniques des primaires à fonctions spécifiques type **AQUAPRIM MICRO**, **AQUAPRIM ISOLANT**, **ADERPRIM MICRO** ou contacter nos services techniques.

Pour la réalisation d'une teinte foncée en base C, privilégier l'application d'une couche primaire d'**AQUAPRIM MICRO** à la teinte, avant l'application de 2 couches d'**AQUALINE EVO VELOURS**.

Le film de peinture atteint sa résistance maximale après 21 jours de séchage à 23°C et 50% d'humidité ambiante. Passé ce délai, pour nettoyer le film d'un encrassement normal ou de tâches non incrustées, frotter délicatement à l'aide d'une éponge non abrasive ou d'un chiffon microfibras humide et quelques gouttes de savon noir ou de liquide vaisselle. Dans le cadre d'apparition de champignons ou moisissures en surface, il conviendra d'utiliser une solution antifongique (javel, anti-mousse). Rincer et ne pas essuyer, laissez sécher naturellement. Ne pas utiliser de solution à base d'alcool type éthanol ou isopropanol dans le cadre de désinfection.

Se référer aux fiches techniques des produits cités.

INFORMATIONS COMPLEMENTAIRES

Classe de transport	Non soumis aux prescriptions de l'ADR (réglementation pour le transport des marchandises dangereuses par route)
Conditionnement	0,75L - 3L - 12L - 15L - 16L
Stockage	Stockage avant ouverture : 12 mois en bidon d'origine fermé, à l'abri du gel et des fortes températures >35°. Stockage après ouverture : Bien refermer le bidon après ouverture. La peinture peut être conservée 6 mois à l'abri du gel et des fortes chaleurs. Une conservation optimale dépend des conditions de stockage et de la quantité de peinture restant dans l'emballage. Passé ce laps de temps, le produit risque de perdre en qualité ou en sécurité microbiologique, parfois seulement en texture ou couleur.
Mesure de prévention	Pour la protection individuelle, se reporter à la fiche de données de sécurité disponible chez le distributeur ou sur le site www.unikalo.com Dangereux, respecter les précautions d'emploi.
Classement Européen	Catégorie A / Sous-catégorie a (selon directive 2004/42/CE)
Valeur limite de C.O.V.	Pour sous-catégorie a : 30g/L (2010)
C.O.V. max de ce produit	15g/L

GESTION DES DECHETS

Bien refermer le pot après usage. Contribuez à préserver l'environnement en ne jetant pas de résidu à l'égout, ni dans les ordures ménagères. Veuillez rapporter votre pot vide dans une déchetterie. Pour votre produit inutilisé, veuillez vous renseigner auprès des autorités locales afin de connaître les modalités d'élimination et de collecte.

La présente fiche technique a pour but d'informer notre clientèle sur les propriétés de notre produit. Les renseignements qui y figurent sont fondés sur nos connaissances actuelles et le résultat d'essais effectués avec un constant souci d'objectivité en fonction des conditions d'utilisation conformes aux normes ou DTU en vigueur ; toutefois ces renseignements ne peuvent suppléer à 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.

FT476

Modifiée le :
03/06/2025

Toutes nos fiches techniques sont disponibles sur www.unikalo.com

SOCIETE DES COLORANTS DU SUD-OUEST - 18 rue du Meilleur Ouvrier de France - Z.I. de l'Hippodrome 33700 MERIGNAC
Tél. 05 56 34 23 08 - Fax : 05 56 13 00 73 - e-mail : info@unikalo.com - www.unikalo.com

unikalo
PEINTURES BATIMENT