

Finitions
brillantes

O2LAK INFINITY BRILLANT

Peinture laque à base de résine alkyde uréthane en phase aqueuse



CLASSIFICATION

AFNOR NF T 36-005 Famille I Classe 4a
Conforme à la norme NF EN 927

DESTINATION

En intérieur et extérieur pour la décoration soignée et la protection des boiseries, PVC et métaux, sur primaire adapté.
En intérieur pour la décoration soignée des surfaces murales en pièces sèches ou humides.
Pour la protection des surfaces exposées des lieux à forts passages des Etablissements Recevant du Public : hall d'entrée, couloirs d'hôtel et d'hôpitaux, salle de restaurant.

PROPRIETES

- + Excellent rendu / Excellente dureté
- + Haute résistance aux salissures, aux rayures et aux chocs
- + Très bonne résistance à l'eau, au lessivage et au lustrage
- + Certifiée NF environnement en blanc et teintes
- + Certifiée Zone Verte Excell.

PARTICULARITE

- + PROTECTION INFINITY : Renforce la résistance des peintures et la durabilité des surfaces peintes.

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Liants	Alkyde uréthane en phase aqueuse	
Aspect du film	Brillant, tendu	
Brillants spéculaires ⁽¹⁾	85 à 90% sous l'angle de 60°, 96 à 99% 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⁾	52% pondéral, 39% volumique	
Densité (± 0,03) ⁽²⁾	1,26	
Rendement ⁽³⁾	16 à 18m ² /L/couche	
Séchage ⁽⁴⁾	Hors Poussière : 2h Redoublable : 12h	Sec : 4h

CARACTERISTIQUES D'APPLICATION

Conditions d'application (conformes au NF DTU 59.1)	Intérieur : température ambiante et du support comprises entre 8° et 35°C - Hygrométrie < 70% HR. Ne pas appliquer sur les supports condensants. Extérieur : température ambiante et du support comprises entre 5° et 35°C - Hygrométrie < 80% HR. Température du support supérieure d'au moins 3°C au point de rosée ; éviter les supports gelés, humides ou trop chauds, ne pas appliquer par temps de pluie, de brouillard, par vent fort ou en plein soleil. De façon générale, taux d'humidité des maçonneries < 5%. Extérieur : l'humidité des bois avant mise en peinture ne doit pas dépasser 18%.	
Matériel d'application	Brosse : 100% synthétique Manchon : laqueur polyester tissé HD 4mm fil continu et microfibre HD 12mm en mural Airless : buse basse pression 415 à 140-160 bars	
Dilution	Prêt à l'emploi, jusqu'à 5% d'eau	

FT350

Modifiée le :
29/11/2022

(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 donnés à 23° et 50% d'HR).

unikalo
PEINTURES BATIMENT

Nettoyage du matériel

A l'eau immédiatement après usage

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 avoir reçu la couche d'impression éventuelle adaptée à leur nature et à leur état.

- En intérieur et extérieur sur bois et dérivés (sauf bois tanniques* et western red cedar*) et PVC dégraissé, et en intérieur sur plaques de plâtre à épiderme cartonné, sur plâtre et dérivés, sur ciment et enduits hydrauliques : après préparation du support, application d'une couche d'**AQUAPRIM MICRO** avant application de deux couches d'**O2LAK BRILLANT**.

*sur ces supports, utiliser le système multicouche microporeux Unistop Bois Evo. Sur bois tannique en intérieur, il est possible d'appliquer une couche d'**AQUAPRIM ISOLANT** avant l'application de deux couches d'**O2LAK BRILLANT**.

De manière générale, il est préférable sur boiseries extérieures telles que volets, bandeaux et bardages exposés, d'utiliser les systèmes multicouches microporeux **UNISTOP BOIS EVO** ou **UNISTOP BOIS AQUA**.

- Sur métaux ferreux : après préparation du support notamment par dégraissage avec **DAF 310**, application d'une couche de **ADERPRIM MICRO**, de **PORTEC FER SR** ou encore de **PROTEC PRIM 330** avant l'application de deux couches de **O2LAK BRILLANT**.

- Sur métaux non ferreux : après préparation du support notamment par dégraissage avec **DAF 310** puis dérochage avec **SOLUTION NT 330** et rinçage à l'eau, application d'une couche de **AQUAPRIM MICRO** ou de **PROTEC PRIM 330** avant l'application de deux couches de **O2LAK BRILLANT**.

- Sur fonds d'anciennes peintures adhérentes lessivées et matées : application de deux couches de **O2LAK BRILLANT**.

ENTRETIEN des peintures : Le film de peinture atteint sa résistance maximale après 21 jours. 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 humide et quelques gouttes de savon noir ou de liquide vaisselle. Rincer et ne pas essuyer, laissez sécher naturellement.

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
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 Réserves d'usage : Contact indirect. Ventilier pendant et après application. Ne pas employer dans un local confiné. Porter un matériel de protection adéquat.
Classement Européen	Catégorie A / Sous-catégorie b et d (selon directive 2004/42/CE)
Valeur limite de C.O.V.	Pour sous-catégorie b : 100g/L (2010) Pour sous-catégorie d : 130g/L (2010)
C.O.V. max de ce produit	38g/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.

FT350

Modifiée le :
29/11/2022

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