

Finitions
veloutées

O2LAK INFINITY MAT VELOUTÉ

Peinture laque d'aspect mat velouté à base de résines acrylique et alkyde modifiée polyuréthane en phase aqueuse.



CLASSIFICATION

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

DESTINATION

En intérieur pour la décoration soignée et la protection longue durée des menuiseries bois et métal, sur primaire adapté.

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

PARTICULARITE

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

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Liants	Acrylique et alkyde modifiée polyuréthane en phase aqueuse	
Aspect du film	Mat velouté, tendu	
Brillants spéculaires (1)	7 à 9% sous l'angle de 60°, 13 à 17% 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% pondéral, 42% volumique	
Densité (± 0,03) (2)	1,36	
Empreinte Carbone	0,299 Kg CO2 Eq./m ² /couche (données issues de la FDES)	
Rendement (3)	16 à 18 m ² /L/couche	
Séchage (4)	Hors Poussière : 1h	Sec : 2h
	Redoublable : 5h	

CARACTERISTIQUES D'APPLICATION

Conditions d'application (conformes au NF DTU 59.1)	Intérieur : Température ambiante et du support comprise entre 8° et 35°C - Hygrométrie < 70% HR. Ne pas appliquer sur supports condensants. Taux d'humidité des boiseries < 10-12% suivant la nature.	
Matériel d'application	Brosse : 100% synthétique Manchon : laqueur polyester tissé HD 4mm fil continu Airless : buse basse pression 515 à 150-170 bars	
Dilution	Prêt à l'emploi, jusqu'à 5% d'eau	
Nettoyage du matériel	A l'eau immédiatement après usage	

FT330

Modifiée le :
17/01/2023

(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

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.

- Sur bois et dérivés non tanniques, après préparation du support, application d'une couche d'**AQUAPRIM MICRO** avant application de deux couches d'**O2LAK MAT VELOUTÉ**.
- Sur bois et dérivés tanniques, après préparation du support, application d'une couche d'**AQUAPRIM ISOLANT** avant application de deux couches d'**O2LAK MAT VELOUTÉ**.
- Sur métaux ferreux, après préparation du support notamment par dégraissage avec **DAF 310**, application d'une couche d'**ADERPRIM MICRO** avant l'application de 2 couches d'**O2LAK MAT VELOUTÉ**.
- Sur métaux non ferreux, après préparation du support notamment par dégraissage avec **DAF 310** puis dérochage avec **SOLUTION NT 330** suivi d'un rinçage, application d'une couche d'**AQUAPRIM MICRO** avant l'application de 2 couches d'**O2LAK MAT VELOUTÉ**.
- Sur fonds d'anciennes peintures adhérentes lessivées et matées, application de 2 couches d'**O2LAK MAT VELOUTÉ**.

Pour tout autre support contacter nos services techniques.

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. A utiliser avec les précautions d'usage. Ventiler pendant et après application. Porter un matériel de protection adéquat.
Classement Européen	Catégorie A / Sous-catégorie d (selon directive 2004/42/CE)
Valeur limite de C.O.V.	Pour sous-catégorie d : 130g/L (2010)
C.O.V. max de ce produit	74g/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.

FT330

Modifiée le :
17/01/2023

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