

## Peinture monocomposante à base de résine alkyde uréthane en phase solvant



### CLASSIFICATION

AFNOR NF T 36-005 Famille I Classe 4a

### DESTINATION

En intérieur et extérieur, en neuf et en entretien décoratif et antipoussière des sols à usage domestique, à trafic piéton peu intense.

Sur béton et des chapes à base de liant hydraulique (pH<9), bois et dérivés (hors bois anti-siccatif type Iroko et Padouk). Ne pas appliquer en garage

### PROPRIETES

- + Aspect brillant
- + Excellente adhérence
- + Bonne résistance chimique et mécanique

### PARTICULARITE

- + Disponible en noir mat sur commande

### CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

|   |   |  |
|---|---|--|
| <b>Liants</b>   | Alkyde uréthane en phase solvant  |  |
| <b>Aspect du film</b>                                       | Brillant  |  |
| <b>Brillants spéculaires</b> <sup>(1)</sup>                 | supérieur à 70% sous l'angle de 60°, supérieur à 80% sous l'angle de 85°                  |  |
| <b>Teintes</b>  | Blanc, teintes pastel, médium et foncées soit plus de 100 000 teintes (Séries A, B, et C) |  |
| <b>Résistance aux frottements humides</b> (NF EN ISO 11998) | Classe 1  |  |
| <b>Extrait sec</b> (± 2%) <sup>(2)</sup>                    | 68% pondéral, 49% volumique   |  |
| <b>Densité</b> (± 0,03) <sup>(2)</sup>                      | 1,23  |  |
| <b>Rendement</b> <sup>(3)</sup>                             | 8 à 11m <sup>2</sup> /L/couche  |  |
| <b>Séchage</b> <sup>(4)</sup>                               | Hors Poussière : 2h<br>Trafic piétonnier : 24h  | Redoublable : 24h<br>Trafic normal : 48h |

### CARACTERISTIQUES D'APPLICATION

|   |   |  |
|---|---|--|
| <b>Conditions d'application</b><br>(conformes au NF DTU 59.1) | Sol : Température ambiante et du support comprises entre 10°C et 25°C. Au-delà, des précautions particulières devront être prises (temps d'application réduit). Hygrométrie <70% HR. Ne pas appliquer sur support condensant. Taux d'humidité dans la maçonnerie < 4% en masse. |  |
| <b>Matériel d'application</b>                                 | Brosse : soie<br>Manchon : polyester tissé 13mm   |  |
| <b>Dilution</b>   | Prêt à l'emploi, au white spirit, jusqu'à 15% en couche d'impression et 5% en finition  |  |
| <b>Nettoyage du matériel</b>                                  | Au white spirit immédiatement après usage   |  |

## MISE EN OEUVRE

Les supports doivent être conformes aux DTU les concernant et notamment aux **NF DTU 59.3** (peintures de sols) et **NF DTU 59.1** (Revêtement de peinture en feuil mince).

Reconnaissance préalable nécessaire afin de déterminer la préparation la plus adaptée à leur état et leur nature (nettoyage, lessivage/ rinçage, ponçage, grattage, dégraissage, dépolissage, dépoussiérage soigné...).

Ils devront être cohésifs (cohésion superficielle >1MPa pour les Bétons) et exempts de tout produit ou revêtement pouvant perturber l'adhérence tel que hydrofugeant, corps gras, parties écaillantes ou pulvérulentes...Lessiver le cas échéant à l'aide du **DÉGRAISSANT LT 615**, suivi d'un rinçage, puis séchage. Les supports contaminés par des mousses, algues ou champignons doivent être préalablement traités avec **une solution anticryptogamique (algicide et fongicide) conformément aux prescriptions du fabricant**, puis lavage HP pour éliminer les résidus restants.

Avant toute mise en oeuvre les supports doivent être impérativement propres, secs (humidité inf à 4% en masse), et absorbants (test de la goutte d'eau compris entre 60s et 240s). Dans le cas d'une chape très fermée, glacée, de chape hélicoptère ou chape quartz, il est nécessaire d'effectuer un traitement mécanique (grenailage, rabotage, etc) afin de créer un minimum de porosité.

**Supports non peints :**

- Pour les supports de porosité normale (temps de pénétration de la goutte d'eau compris entre 60 et 240 secondes), application d'une couche d' **UNIKOSOL MONO dilué à 15% de white spirit, puis d'une à 2 couches d'UNIKOSOL MONO.**
- Pour les supports de forte porosité (temps de pénétration de la goutte d'eau inférieur à 60 secondes), application d'une couche d' **UNIKOSOL AP, avant l'application de deux couches d'UNIKOSOL MONO.**

**Supports revêtus** de peinture monocomposante acrylique ou alkyde adhérents et compatibles, après vérification de l'adhérence, de la solidité et de la compatibilité, application d'une couche d' **UNIKOSOL MONO.**

Pour rendre le film de peinture anti-glissant, prévoir l'incorporation de silice S26 ou de billes de coathylène dans la peinture.

Se référer aux fiches techniques des produits cités.

## INFORMATIONS COMPLEMENTAIRES

|                                 |   |
|---------------------------------|---|
| <b>Classe de transport</b>      | UN1263 PEINTURES, 3, III, (D/E)<br>Nota: Ne s'applique pas dans un récipient d'une capacité inférieure à 450 litres (2.2.3.1.5)   |
| <b>Conditionnement</b>          | 0,75L - 3L - 16L  |
| <b>Stockage</b>                 | Stockage avant ouverture : 12 mois en bidon d'origine fermé, à l'abri du gel et des fortes températures >35°.<br>Stockage après ouverture : Bien refermer le bidon après ouverture afin de conserver les caractéristiques du produit. |
| <b>Mesure de prévention</b>     | Pour la protection individuelle, se reporter à la fiche de données de sécurité disponible chez le distributeur ou sur le site <a href="http://www.unikalo.com">www.unikalo.com</a><br>Dangereux, respecter les précautions d'emploi.  |
| <b>Classement Européen</b>      | Catégorie A / Sous-catégorie i (selon directive 2004/42/CE)   |
| <b>Valeur limite de C.O.V.</b>  | Pour sous-catégorie i : 500g/L (2010)   |
| <b>C.O.V. max de ce produit</b> | 467g/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.

FT295

Modifiée le :  
24/01/2023Toutes nos fiches techniques sont disponibles sur [www.unikalo.com](http://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](mailto:info@unikalo.com) - [www.unikalo.com](http://www.unikalo.com)

**unikalo**  
PEINTURES BATIMENT