

Peinture de classe D2, d'aspect mat à base de copolymères acryliques et siloxanes en phase aqueuse



## CLASSIFICATION

AFNOR NF T 36-005 Famille I Classe 7b2-10c  
AFNOR NF T 34-722 et DTU 59.1 : D2 - NF EN 1062-1 : E3V2W3A0

## DESTINATION

En extérieur, en neuf ou rénovation sur toutes surfaces verticales du bâtiment et en sous-face, nues ou revêtues d'anciennes peintures adhérentes en bon état.  
Sur béton et dérivés préfabriqués, maçonneries d'éléments brutes ou enduites au mortier de ciment traditionnel (hors tyrolien et forts reliefs) ou enduit hydraulique monocouche, briques pierres.  
En rénovation des anciens RPE et ETICS (K1).  
En intérieur, en pièces sèches, sur béton, enduit de peinture et enduit ciment, plaque de plâtre à épiderme cartonné.

## PROPRIETES

- + Bonne résistance aux UV et aux intempéries
- + Bonne résistance à l'encrassement
- + Bonne perméabilité à la vapeur d'eau - microporeux
- + Ne projette pas

## PARTICULARITE

- + Bon pouvoir garnissant et aspect très mat
- + Certifié NF Environnement en blanc et teintes
- + Contient un agent biocide et fongicide de protection du film sec

## CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

|                                                             |                                                                                                                                                                                             |                   |
|-------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|
| <b>Liants</b>                                               | Copolymères acryliques et siloxanes                                                                                                                                                         |                   |
| <b>Aspect du film</b>                                       | Très mat                                                                                                                                                                                    |                   |
| <b>Brillants spéculaires</b> <sup>(1)</sup>                 | inférieur à 2,2% sous l'angle de 60°, inférieur à 1,6% sous l'angle de 85°                                                                                                                  |                   |
| <b>Teintes</b>                                              | Blanc, teintes pastel, médium et foncées soit plus 100 000 teintes (Séries TP, TM, TS et TBK). Les teintes dont le coefficient d'absorption solaire est > 0.7 sont proscrites en extérieur. |                   |
| <b>Résistance aux frottements humides</b> (NF EN ISO 11998) | Non concerné, Non concerné (teintes)                                                                                                                                                        |                   |
| <b>Extrait sec</b> (± 2%) <sup>(2)</sup>                    | 65% pondéral, 45% volumique                                                                                                                                                                 |                   |
| <b>Densité</b> (± 0,03) <sup>(2)</sup>                      | 1,59                                                                                                                                                                                        |                   |
| <b>Empreinte Carbone</b>                                    | 0,46 Kg CO2 Eq./m²/couche (données issues de la FDES) <b>soit 2,3 Kg CO2 Eq./m²/couche sur 50 ans</b>                                                                                       |                   |
| <b>Rendement</b> <sup>(3)</sup>                             | 6 à 9 m²/L/couche                                                                                                                                                                           |                   |
| <b>Séchage</b> <sup>(4)</sup>                               | Hors Poussière : 30mn                                                                                                                                                                       | Sec : 1h          |
|                                                             | Hors Pluie : 12h                                                                                                                                                                            | Redoublable : 12h |

## CARACTERISTIQUES D'APPLICATION

|                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |  |
|---------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
| <b>Conditions d'application</b><br>(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.<br>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%. |  |
| <b>Matériel d'application</b>                                 | Brosse : mixte<br>Manchon : polyamide méché ou texturé 18 à 24mm selon relief du support<br>Airless : buse basse pression 517 à 100-120 bars                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |

|                              |                                   |
|------------------------------|-----------------------------------|
| <b>Dilution</b>              | Prêt à l'emploi, jusqu'à 5% d'eau |
| <b>Nettoyage du matériel</b> | 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, Règles professionnelles d'entretien et de rénovation des ETICS.

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...). 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, suivi d'un rinçage HP pour éliminer les résidus restants. Les supports présentant du salpêtre doivent être traités par brossage. Éliminer dans la mesure du possible la cause du salpêtre pour prévenir sa réapparition.

De façon générale, après préparation, les supports devront être sains, cohésifs, normalement absorbants, propres, secs pour recevoir une première couche de **K'AREA OXANE** dilué à 5% d'eau avant l'application d'une à deux couches de **K'AREA OXANE** non dilué. Les teintes de série TBK doivent impérativement être appliquées sur fond blanc.

**En extérieur,**

Sur d'anciens bétons bruts de décoffrage, béton préfabriqué peu absorbants ou enduits hydrauliques traditionnels ou monocouches poreux, pulvérulents ou d'anciennes Pliolites® farinantes, après préparation : application d'une couche de 180-250g/m<sup>2</sup> de **K'FIX S** ou **K'FIX S SP**, avant l'application d'une à deux couches de **K'AREA OXANE**.

Sur des parois isolées à l'aide d'un enduit mince sur polystyrène expansé (ETICS) présentant des désordres de type I, après étude préalable pour toute surface supérieure à 250m<sup>2</sup> et sup à R+2, préparation avec notamment une décontamination des surfaces, application d'une couche de **K'AREA OXANE** dilué à 5% d'eau avant l'application d'une à deux couches de **K'AREA OXANE** non dilué.

**En extérieur et en intérieur,**

Sur des supports normalement absorbants en béton, enduits hydrauliques, nus ou revêtus d'anciennes peintures adhérentes en bon état, peu ou non farinants : après préparation, application d'une couche de 200 à 250g/m<sup>2</sup> de **K'FIX O** ou de **K'AREA OXANE** dilué à 5% d'eau, avant l'application de deux couches **K'AREA OXANE**.

Sur de la pâte de verre et du grès-cérame collés : après préparation, application d'une couche de 180-220g/m<sup>2</sup> de **K'FIX O GCPV**, avant l'application d'une à deux couches de **K'AREA OXANE**.

Sur ancien enduit monocouche gratté, application d'une couche de **HYDROFOND** dilué à 30% d'eau avant l'application de deux à trois couches **K'AREA OXANE**.

**En intérieur uniquement,**

Sur plaque de plâtre à épiderme cartonné, enduit de peinture, application d'une couche de **AQUAPRIM MICRO** ou de **K'FIX O**, avant l'application d'une à deux couches de **K'AREA OXANE**.

L'humidité sous forme de rosée, brouillard, ou brume condensante peut entraîner la migration d'additifs présents dans la peinture. Ces coulures ambrées et brillantes **seront éliminées par la pluie ou par lessivage**. Leur lessivage **ne remet pas en cause les performances de la peinture sèche**.

©Marque déposée de SYNTHOMER Solutions.

Se référer aux fiches techniques des produits cités.

## INFORMATIONS COMPLEMENTAIRES

|                                 |                                                                                                                                                                                                                                       |
|---------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Classe de transport</b>      | Non soumis aux prescriptions de l'ADR (réglementation pour le transport des marchandises dangereuses par route)                                                                                                                       |
| <b>Conditionnement</b>          | 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 a (selon directive 2004/42/CE)                                                                                                                                                                           |
| <b>Valeur limite de C.O.V.</b>  | Pour sous-catégorie a : 30g/L (2010)                                                                                                                                                                                                  |
| <b>C.O.V. max de ce produit</b> | 25g/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.

FT367

Modifiée le :  
24/02/2025

Toutes nos fiches techniques sont disponibles sur [www.unikalo.com](http://www.unikalo.com)

SOCIÉTÉ 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