

Hydrofuge incolore aux propriétés oléofuges à base de résines silanes et polysiloxanes en phase aqueuse



## CLASSIFICATION

AFNOR NF T 36-005 Famille I Classe 10c  
AFNOR NF T 34-722 et DTU 59.1 : D1 - NF EN 1062-1 : E1V1W3A0

## DESTINATION

En intérieur et en extérieur. Sur toutes surfaces verticales ou présentant une pente de plus de 5% à base de minéraux poreux tels que pierres naturelles, pierres calcaires (hors marbres), béton, enduit ciment, briques, tuiles ou crépi minéral, non peints ou revêtus d'une peinture minérale adhérente poreuse.

## PROPRIETES

- + Liquide laiteux en jerrican devenant transparent au séchage
- + Conserve la structure du support
- + Sans odeur - sans solvant
- + Non filmogène, microporeux
- + Effet perlant hydrofuge et oléofuge

## PARTICULARITE

- Adapté aux milieux urbains et industriels pour limiter l'adhérence des polluants hydrocarbonés et en faciliter le nettoyage
- Ralentit l'encrassement des fonds traités
- Hydrofuge : Limite le développement des salissures en surface
- Diminue les risques de dégâts dus au gel

## CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

<b>Liants</b>	Silanes et polysiloxanes en phase aqueuse	
<b>Aspect du film</b>	Incolore	
<b>Brillants spéculaires</b> <sup>(1)</sup>	Non concerné	
<b>Teintes</b>	Incolore	
<b>Résistance aux frottements humides</b> (NF EN ISO 11998)	Non concerné	
<b>Extrait sec</b> (± 2%) <sup>(2)</sup>	9% pondéral, 10% volumique	
<b>Densité</b> (± 0,03) <sup>(2)</sup>	1,00	
<b>Rendement</b> <sup>(3)</sup>	1 à 4 m <sup>2</sup> /L	
<b>Séchage</b> <sup>(4)</sup>	Redoublable (frais dans frais) : 15mn	Hors Pluie : 4h à 6h

## CARACTERISTIQUES D'APPLICATION

<b>Conditions d'application</b> (conformes au NF DTU 59.1)	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 Manchon : polyamide méché torsadé 20/24mm ou texturé 18/20mm Pulvérisateur
<b>Dilution</b>	Prêt à l'emploi
<b>Nettoyage du matériel</b>	A l'eau immédiatement après usage

FT528

Modifiée le :  
25/01/2024

(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, NF DTU 40.21 et suivants, NF DTU 40.37.**

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. Mettre en oeuvre les dispositifs adaptés pour prévenir sa réapparition (barrière anti-humidité, enduit anti-salpêtre...) Les efflorescences, sels de carbonates..., seront traités par brossage à l'aide d'une solution d'acide chlorhydrique dilué à 10% dans l'eau. Après 30min, rincer à l'eau claire renouvelée et contrôler le pH<9 à l'aide de bandelettes.

De façon générale, après préparation, les supports minéraux bruts ou remis à nu devront être sains, sec, cohésifs et propres. Appliquer **K'ALEO OXANE** en commençant par le bas de la façade pour saturer le support en remontant. Puis appliquer la 2ème passe de **K'ALEO OXANE** frais dans frais, ou dès 15min de séchage.

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>	5L - 20L
<b>Stockage</b>	Stockage avant ouverture : 12 mois en jerrican d'origine fermé, à l'abri du gel et des fortes températures >35°. Stockage après ouverture : Bien refermer le jerrican après ouverture. Le produit 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 produit restant dans l'emballage. Passé ce laps de temps, le produit risque de perdre en qualité ou en sécurité microbiologique, parfois seulement en texture.
<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> Réserves d'usage : Contact indirect. A utiliser avec les précautions d'usage. Ventiler pendant et après application. Porter un matériel de protection adéquat. Dangereux, respecter les précautions d'emploi.
<b>Classement Européen</b>	Non concerné
<b>Valeur limite de C.O.V.</b>	Non concerné
<b>C.O.V. max de ce produit</b>	1g/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 oeuvre, de vérifier auprès de nos services que la présente notice n'a pas été modifiée par une édition plus récente.

FT528

Modifiée le :  
25/01/2024

Toutes 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