

Peinture de classe D2, d'aspect mat minéral à base de résines acrylique et siloxane hybride en phase aqueuse additivée d'un agent de protection du film encapsulé.



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 : E3V1W3A0

DESTINATION

En extérieur, en neuf ou rénovation sur toutes surfaces verticales du bâtiment et en sous-faces, nues ou revêtues d'anciennes peintures adhérentes en bon état.
Sur bétons 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).

PROPRIETES

- + Excellente résistance aux UV et aux eaux de ruissellement
- + Excellente perméabilité à la vapeur d'eau :
- + Idéal pour traiter sous-faces et soubassements
- + Grand pouvoir garnissant
- + Grande blancheur
- + Ne projette pas
- + Aspect mat minéral

PARTICULARITE

- Bénéficie de la technologie EXtrem :
- > Effet perlant maximal
 - > Grande résistance à l'encrassement (pollutions atmosphériques et biologiques)
 - > Contient un agent de protection de film encapsulé
 - > Grande longévité des teintes

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Liants	Acryliques et siloxane hybride en phase aqueuse	
Aspect du film	Mat minéral	
Brillants spéculaires ⁽¹⁾	inférieur à 2% sous l'angle de 60°, inférieur à 1,6% sous l'angle de 85°	
Teintes	Blanc et toutes teintes du système Microcolor Evo soit plus de 105 000 teintes (Séries TP, TM, TS, TRJ et TBK) - Les teintes dont le coefficient d'absorption solaire est >0.7 sont proscrites en ext.	
Résistance aux frottements humides (NF EN ISO 11998)	Non concerné, Non concerné (teintes)	
Extrait sec (± 2%) ⁽²⁾	63% pondéral, 42% volumique	
Densité (± 0,03) ⁽²⁾	1,54	
Empreinte Carbone	0,46 Kg CO2 Eq./m ² /couche (données issues de la FDES)	
Rendement ⁽³⁾	6 à 9m ² /L/couche	
Séchage ⁽⁴⁾	Hors Poussière : 30mn Hors Pluie : 12h	Sec : 1h Redoublable : 12h

CARACTERISTIQUES D'APPLICATION

Conditions d'application (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%.

FT366

Modifiée le :
08/11/2023

(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).

Matériel d'application	Brosse : mixte Manchon : polyamide méché ou texturé 18 à 24mm selon relief du support Airless : buse basse pression 517 à 90-110 bars ou buse standard 519 à 190-210 bars
Dilution	Prêt à l'emploi, jusqu'à 5% d'eau
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...).

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 brosse. Eliminer dans la mesure du possible la cause du salpêtre pour prévenir sa réapparition.

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

Sur des supports normalement absorbants en bétons, 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/m² de **K'FIX O** ou de **K'AREA EXTREM** dilué à 5% d'eau, avant l'application de deux couches **K'AREA EXTREM**.

Sur d'anciens bétons ou enduits hydrauliques poreux, pulvérulents ou d'anciennes Pliolites® farinantes, après préparation :

- application d'une couche de **HYDROFOND** dilué à 30% d'eau avant l'application de deux à trois couches de **K'AREA EXTREM**.

- ou application d'une couche de 180 à 250g/m² **K'FIX S** ou **K'FIX S SP**, avant l'application d'une à deux couches de **K'AREA EXTREM**.

Sur de la pâte de verre et du grès-cérame collés : après préparation, application d'une couche de 180 à 220g/m² de **K'FIX O GCPV**, avant l'application d'une à deux couches de **K'AREA EXTREM**.

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

Classe de transport	Non soumis aux prescriptions de l'ADR (réglementation pour le transport des marchandises dangereuses par route)
Conditionnement	0,75L - 3L - 16L
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 afin de conserver les caractéristiques du produit.
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 Dangereux, respecter les précautions d'emploi.
Classement Européen	Catégorie A / Sous-catégorie c (selon directive 2004/42/CE)
Valeur limite de C.O.V.	Pour sous-catégorie c : 40g/L (2010)
C.O.V. max de ce produit	40g/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.

FT366

Modifiée le :
08/11/2023

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