Façade

KFLEX EXTREM TALOCHÉ GRAIN FIN

Revêtement souple d'imperméabilité, d'aspect taloché, à base de résines acrylique et siloxane hybride en phase aqueuse additivé 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 42.1 : I1 à I4 selon système - NF EN 1062-1 : E5V2W3A2à5C1

DESTINATION

En extérieur, en rénovation pour imperméabilisation des surfaces verticales de bâtiments, nues ou revêtues d'anciennes peintures adhérentes en bon état. Sur béton et dérivés préfabriqués, maçonneries d'éléments enduites au mortier de ciment traditionnel ou enduit hydraulique monocouche, mortier plâtre chaux (MPC), briques de parement, pâte de verre et grés-cérame de dimensions inférieures à 7,5x7,5cm, après fixateur adapté. En rénovation des imperméabilités après étude préalable.
Ne pas appliquer en soubassement (25cm du sol ou à rupture de remontées capillaires)

PROPRIETES

+ Conserve son élasticité même à basse température
+ Résistant à la fissuration jusqu'à 2500µm à-10°C en I4/A5
+ Granulométrie : 1mm
+ Anticarbonatation : barrière de diffusion du CO2 vers le béton armé pour limiter la dépassivation des armatures
+ Sur support lisse, en système I4, les finitions talochées offrent un meilleur masquage des armatures.

PARTICULARITE

Bénéficie de la technologie EXtrem :

> Effet perlant maximal
> Grande résistance à l'encrassement
> Contient un agent de protection de film encapsulé
> Grande longévité des teintes
+ Allégé pour faciliter la mise en oeuvre du produit et sa répartition

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Liants	Acryliques et siloxane hybride en phase aqueuse	
Aspect du film	Mat taloché	
Brillants spéculaires (1)	Non concerné	
Teintes	Blanc, pastel et médium soit plus de 75 000 teintes (Séries TP, TM et TBK issues de base TM) - Les teintes dont le coefficient d'absorption solaire est > 0.7 sont proscrites en extérieur.	
Résistance aux frottements humides (NF EN ISO 11998)	Non concerné, Non concerné (teintes)	
Extrait sec (± 2%) (2)	78% pondéral, 68% volumique	
Densité (± 0,03) (2)	1,44	
Consommation (3)	1.4kg/m²	
Séchage (4)	Hors Poussière : 30mn Hors Pluie : 12h	Sec : 2h Recouvrable : 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%.

(1) les brillants spéculaires sont donnés après 14 jours de séchage. L'application mécanisée peut entrainer 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).

Matériel d'application Empâtage à la taloche inox et décor à la taloche plastique

Dilution Prêt à l'emploi

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 42.1.
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 brossage. Eliminer dans la mesure du possible la cause du salpêtre pour prévenir sa réapparition. En présence d'escargots, il sera mis en œuvre les moyens adaptés afin d'empêcher la contamination des façades : remblai en graviers sur tout le périmètre, répulsifs naturels ou chimiques...
Dans le cas de surfaces déjà peintes, une étude préalable est à réaliser selon l'annexe A du NF DTU 42.1.
De façon générale, après préparation, les supports devront être sains, cohésifs, propres, secs (inf à 5% d'humidité en masse) pour recevoir une couche de fixateur adapté de la gamme **K'FIX.** Les teintes de série TBK doivent impérativement être appliquées sur fond blanc.
Sur des supports normalement absorbants en béton, enduits hydrauliques, nus ou revêtus d'anciennes peintures ou d'anciens RSE, adhérents, en bon état et peu ou non farinants, après préparation, application d'une couche de **K'FIX O** ou **K'FIX O SP** de 180 à 250g/m². Sur d'anciens bétons ou enduits hydrauliques poreux ou légèrement pulvérulents, après préparation, application d'une couche d'**HYDROFOND** dilué à 30% d'eau.
Sur ces mêmes supports et dalles de béton cellulaire, anciennes Pliolites® farinantes et compatibles, après préaparation, application d'une couche de **K'FIX S** ou **K'FIX S SP** de 180 à 250g/m².
Sur de la **pâte de verre et du grès cérame** collés : après préparation, application d'une couche de **K'FIX O GCPV** de 180-220g/m².
Après application du fixateur :

Classe	I1/A2	I2/A3	I3/A4	I3/A4 inversé	I4/A5
Epaisseur minimale de film sec selon DTU	**200µ**	**300µ**	**400µ**	**400µ**	**600µ**
K'FIX*	250g/m²	250g/m²	250g/m²	250g/m²	250g/m²
K'FLEX OXANE INTER		300g/m²	450g/m²		400g/m²
K'FLEX ARMATURE BD					Armature
K'FLEX OXANE INTER					400g/m²
K'FLEX EXTREM Taloché GF	1.4kg/m²	1.4kg/m²	1.4kg/m²	1.4kg/m²	1.4kg/m²
K'FLEX EXTREM lisse				400g/m²	

Sur support à fort relief, prévoir un essai préalable pour affiner la consommation utile à l'enrobage des crêtes.
En système I4 : Sur support à fort relief , prévoir un rabotage des crêtes pour maroufler **K'FLEX ARMATURE BD**, ou privilégier l'utilisation de **K'FLEX ARMATURE BE** en adaptant la consommation de **K'FLEX OXANE INTER**.
L'humidité sous forme de rosée, brouillard, ou bruine 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 20Kg

Stockage Stockage avant ouverture : 12 mois en bidon d'origine fermé, à l'abri du gel et des fortes températures >35°C.
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 20g/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.

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**