

KPEX ELAST GRANITÉ

Enduit-mastic fibré et texturé en pâte spécial fissures vivantes pour les fonds granités.



CLASSIFICATION

AFNOR NF T 36-005 Famille IV Classe 4b
NF EN 16-566 : G3 S3 V2 W2 A0 C0 R0
EN 15651-1 Type F 7.5 P - marquage CE

DESTINATION

En extérieur, pour le traitement des fissures stabilisées ou vivantes (limitées à 2mm d'amplitude).
Pour les murs en brique, pierre, béton, béton cellulaire, ciment, parpaing, maçonnerie brute ou enduit de mortier traditionnel ou monocouche, bruts ou revêtus d'ancienne peinture mince en bon état et parfaitement adhérente au support.
Présentant des surfaces rugueuses ou moyennement structurées.
Recouvrable par tout type de peinture organique ou minérale type silicates et chaux, RPE, imperméabilité.
Ne pas recouvrir par des peintures époxydiques ou polyuréthanes.

PROPRIETES

- + Enduit-mastic fibré et texturé en pâte.
- + Sans remontée de plastifiants, ni de fibre au lissage.
- + Sans prise, ni perte de produit.
- + Toutes épaisseurs en rebouchage de fissures vivantes.
- + Grande cohésion et souplesse permanente.
- + Haute adhérence >11kg/cm² sur béton.
- + pH : 9-10

PARTICULARITE

- + Pâte prête à l'emploi et thixotrope
- + Pas de surbrillance, ni de dégradation de la teinte de la finition appliquée
- + Finition souple et granité
- + Granulométrie maximale de 1000 microns
- + Permet de conserver la structure des façades (évite les effets lisses)

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Liants	Acrylique en phase aqueuse
Aspect du film	Mat
Brillants spéculaires ⁽¹⁾	Non concerné
Teintes	Blanc uniquement
Résistance aux frottements humides (NF EN ISO 11998)	Non concerné
Extrait sec (± 2%) ⁽²⁾	76% pondéral
Densité (± 0,03) ⁽²⁾	1,52
Rendement ⁽³⁾	10 à 13 mètres linéaires / cartouche (pour une ouverture de 10mmx5mm)
Consommation ⁽³⁾	36 - 48 g/mètre linéaire
Séchage ⁽⁴⁾	12h pour 1mm sur support absorbant Mise en peinture après séchage complet dans l'épaisseur, soit au minimum après 24h de séchage.

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,

FT423

Modifiée le :
13/11/2023

(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 donné à 23° et 50% d'HR).

(5) La norme EN 13300 classe les peintures de 1 à 5 en fonction de leur perte d'épaisseur, sans prendre en compte les variations esthétiques. Bien que classées lessivables au sens du référentiel NF Environnement, les peintures - en particulier les finitions mates - peuvent présenter un lustrage en cas de frottement.

par vent fort ou en plein soleil.
De façon générale, taux d'humidité des maçonneries < 5%.

Matériel d'application	Couteau à enduire Pistolet extrudeur
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 NF DTU 26.1, 20.1, 23.1 et notamment aux **NF DTU 59.1 et 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.

Les fonds affaiblis, pulvérulents ou poudreux seront préalablement grattés et éliminés, puis consolidés avec un durcisseur de fonds adapté à la nature du support.

De façon générale, après préparation, les supports devront être sains, cohésifs, propres, secs pour recevoir une passe de **K'PEX ELAST GRANITÉ**.

Tenir compte du retrait au séchage et appliquer en plusieurs passes.

Ne pas éponger à grande eau de risque d'appauvrir l'enduit et d'en limiter la cohésion en périphérie de la reprise.

Dans certains cas de mise en oeuvre localisée, les traces de cet enduit peut être visible (différence de relief, de brillance ou de teinte).

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	Cartouche 310mL - 5kg
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	Non concerné
Valeur limite de C.O.V.	Non concerné
C.O.V. max de ce produit	27g/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.

FT423

Modifiée le :
13/11/2023

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