

CRISTALITE IMPRESSION

IMPRESSION DES FINITIONS CRISTALITE

- Compatible avec les supports minéraux
- Assure la cohésion et régule l'absorption des finitions silicates sur support minéral.
- Produit de peinture silicate à un composant (appellation conforme au FD T 30-808).



IDENTIFICATION DU PRODUIT

DÉFINITION : Produit de peinture silicate à un composant pour la régulation de la porosité, le durcissement et la compatibilité des fonds avec les finitions silicates de la gamme CRISTALITE.

APTITUDE A L'USAGE :

Fonction générale : produit de construction faisant l'objet d'une déclaration de performance « DoP » conformément à la spécification technique harmonisée retenue pour son marquage CE selon l'usage prévu (cf. QR CODES dans l'encadré au verso).

Fonctions particulières par référence aux normes et/ou spécifications applicables ou à paraître :

- Durcissante, pénétrante (fixante).
- Impression sous finitions silicates d'ETICS listés
- Régulatrice d'absorption, Microporeuse, Insaponifiable.

Caractérisation selon NF T 36-005 et FD T 30-808: Famille I, catégorie 1b1.

CONDITIONNEMENTS ET MISE A LA TEINTE : Fût de 15 L net. Livré en blanc.

CARACTÉRISTIQUES :

Présentation en pot : produit fluide

Masse volumique : 1,22 kg/dm³.

Extrait sec en poids : 63 ± 2% (taux de matière organique < 5% sur la masse sèche)

pH: 11,5

Point d'éclair : Néant.

DILUTION : prêt à l'emploi. (Une dilution jusqu'à 10% avec **CRISTALITE FIXATEUR** peut néanmoins être tolérée pour l'adaptation au support.)

ASPECT DU FEUIL SEC : Mat, lisse.

CONSOMMATION : Selon support : environ 0,200 L/m² - 220 g/m²

TEMPS DE SÉCHAGE : Sec au toucher : 2 à 3 heures. Recouvrable après 24 heures minimum (le produit met deux à trois jours à compléter son processus de séchage dans des conditions optimales).

CONTROLE QUALITÉ : cf. QR CODES au verso.

La Pierre Fertile®



Mise à jour : février 2018

CRISTALITE IMPRESSION

IMPRESSION DES FINITIONS CRITALITE

MISE EN ŒUVRE

TRAVAUX : Travaux neufs ou de rénovation.

EMPLACEMENT : A l'extérieur ou à l'intérieur.

DESTINATION : Ravalement de façades. Traitement des murs intérieurs .

SUR SUPPORTS CONVENABLEMENT PREPARES

Conformément aux DTU en vigueur ou autre document applicable (cf. QR CODE dans l'encadré ci-dessous):

- béton, maçonnerie enduite au mortier de liant hydraulique, de plâtre gros, ou de plâtre et chaux aérienne (hors maçonneries de parement), nu ou recouvert d'un revêtement minéral en bon état, ou sur enduits de peinture et produits dérivés du plâtre en intérieur,
- composants d'ETICS,
- exécution des travaux conformes aux documents techniques d'emploi à respecter qui se réfèrent aux normes et règles de l'art pour la préparation et l'apprêt des subjectiles, comme pour la mise en œuvre du revêtement, après nettoyage ou décapage approprié des revêtements existants si nécessaire,
- ne pas appliquer par température inférieure à 8°C et supérieure à 30°C, ni par grand vent (humidité relative inférieure à 70%).

PREPARATION ET APPRET DU SUBJECTILE SELON PRESENTATION :

- **En intérieur :** Lessivage, lavage à l'eau, brossage égrenage, grattage, ponçage, époussetage et rebouchage si nécessaire.
- **En extérieur :** Les anciens fonds mal adhérents et/ou incompatibles avec les revêtements à appliquer seront éliminés par décapage sous pression d'eau, décapage thermique ou chimique en prenant soin d'éliminer par rinçage la totalité du décapant (sauf sur mortier de plâtre et chaux) et des résidus de l'ancien revêtement. Elimination des parties d'enduits décollées, friables, ainsi que des pulvérulences superficielles.

Les supports seront secs et sains, débarrassés de tout excès de pulvérulence, et de substances grasses. En cas de subjectiles pulvérulents, employer plutôt **CRISTALITE FIXATEUR** (cf. fiche descriptive).

EMPLOI DU PRODUIT : Le produit est prêt à l'emploi. Appliquer en une passe.

MATÉRIEL : Brosse et rouleau polyamide texturé de 18 mm.

NETTOYAGE DU MATERIEL : A l'eau.

RECOMMANDATIONS PRATIQUES

Eviter le contact avec les yeux et la peau (port des EPI obligatoire).

Protéger les vitrages et les menuiseries en aluminium brossé ou anodisé des projections de silicate.

HYGIÈNE ET SÉCURITÉ / SANTÉ ET ENVIRONNEMENT « HSE »

Produit non inflammable : Sans nécessité d'étiquetage spécifique.

Sécurité en cas d'incendie, Hygiène Santé Environnement, Fiche de données de sécurité : cf. QR CODES

ci-dessous > DoP/FDES/FDS spécifiques du produit (ce produit, de construction et de décoration, destiné exclusivement à des professionnels du BTP et non à la vente au consommateur - cf. CGE ci-dessous, dont les caractéristiques environnementales et sanitaires déclarées sont déposées sur la base INIES/CSTB, ne nécessite pas de déclaration environnementale supplémentaire déposée sur le site Internet gouvernemental en application du décret n° 2013-1264 du 23 décembre 2013.)

COV (directive 2004/42/CE et arrêté du 29 mai 2006) : Valeur limite UE pour ce produit, catégorie A/g : 30 g/L. Ce produit contient max. : 30 g/L.

Emissions dans l'air intérieur : information sur le niveau d'émission de substances volatiles dans l'air intérieur, présentant un risque de toxicité par inhalation, sur une échelle de classe allant de A+ (très faibles émissions) à C (fortes émissions), selon décret n° 2011-321 du 23 mars 2011 : classement A+.



AUTRES INFORMATIONS

Référentiel d'emploi : cf. QR CODE ci-dessous.

Supports spécifiques non mentionnés : Nous consulter.

Durée de vie, entretien, stockage, déchets : cf. QR CODE ci-dessous.

ALLIOS - LA PIERRE FERTILE 105 chemin de St-Menet aux Accates 13011 MARSEILLE	
11⁽¹⁾ 12⁽²⁾ 13⁽³⁾	
(1) ETA-11/0433 JEF COTHERM P.SE (2) ETA-12/0221 JEF COTHERM P.LM (3) ETA-13/0635 JEF COTHERM P.MP (1) ETA-11/0434 TEKMA THERM P.SE (2) ETA-12/0222 TEKMA THERM P.LM (3) ETA-13/0636 TEKMA THERM P.MP Composants d'ETICS Impression recevant l'enduit de finition	
 ETICS TEKMATHERM	 ETICS JEF COTHERM
<small>Cf. QR CODES pour consulter les DoP référencées donnant en niveau ou classe les caractéristiques essentielles des kits incorporant le produit (copie papier sur demande), avec leurs documents d'accompagnement, ou le site www.lapierrefertile.com.</small>	