

Creatina®

TDS
01 2018

(bi-composant)

Revêtement à base de chaux

Fabricant	CLAYLIME sprl Avenue Monplaisir, 77 BE 1030 BRUXELLES Belgique
Composition et propriétés	Système complet, microporeux et respirant, composé d'un mélange de chaux, de chaux hydratée, agrégats fins, roche sédimentaire micronisé, pazzolane à mélanger avec un liant polymère JES010 sans COV et un pigment naturel de la gamme ClayLime au choix.
Pigments	La carte de 30 couleurs CREATINA est composée de pigments naturels testés et approuvés par ClayLime; le conditionnement des pigments correspond à la quantité nécessaire pour les kits de 7 kg ou de 1,500 kg de CREATINA. Les pigments minéraux et naturels pouvant légèrement varier en fonction de la production, pour les surfaces plus importantes il est conseillé de mélanger ensemble les kits et pigments nécessaires afin d'éviter une différence de teinte en cours d'application.
Destination	Enduit décoratif de finition pour sols intérieurs, murs intérieurs et extérieurs, salles de bains, mobilier, plans de travail. Convient pour résidentiel, hôtels, centres commerciaux, showrooms, magasins, restaurants,...
Packaging	Kit pour 12 à 14 m ² : 7kg de poudre + 3 lit de polymère JES010 Mini-Kit pour 3 m ² : 1,500 kg de poudre + 0,5lit de polymère JES010
Caractéristiques	Application en 2 couches de +/-1 mm/couche, sur toute surface saine, lisse, propre, sèche, dégraissée, sans fissures ni vibrations, préparée et protégée de manière adéquate en fonction de chaque usage (voir ci-après). N'étant pas à base de ciment le CREATINA ne se fissure pas pour autant que le support et l'application répondent aux critères imposés.
Classification	Classification M1 sur support M1, M0 sur support M0.
Comportement, aspect	Enduit à rhéologie contrôlée et à haut pouvoir adhérent et de résistance + liant polymère JES010 à mélanger avec la même quantité d'eau. Poudre blanche + liquide blanc laiteux
Densité	0,80kg/L
COV	Sans objet
Dosage et Rendement	Environ 250gr/m ² par couche. Soit entre 12 et 14m ² /kit de 7kg + 3 lit de JES010 sur surface lisse. Le rendement peut être influencé par le mode d'application et les conditions climatiques.
Temps de séchage (à 20°C et 65% HR)	4 heures minimum à l'air libre; temps de séchage réduit suivant la température ambiante, la température idéale ambiante pour l'application se situe de 10-20°C
Conservation	12 mois en emballage d'origine non ouvert A conserver à une température min de +5°, toujours à l'abri du gel, de l'humidité et de la chaleur
Outils	Brosse, plateau inox arrondi de stucateur, couteau à enduire, éponge
Conditions d'application	conformes au DTU 59.1

Préparation du support	<p>Le support ou surface doit être lisse, solide, propre, totalement sec, stable, exempt de vibrations, de fissures, de poussières, de graisses, de traces de toute substance pouvant nuire à une bonne adhérence de l'enduit.</p> <p>La surface doit être totalement rigide et non soumise aux vibrations.</p> <p>La surface doit être d'absorption uniforme. Les matériaux utilisés pour les surfaces de douches et contours de baignoires doivent répondre aux normes de résistance et d'étanchéité pour ces types d'applications.</p> <p>L'étanchéité des supports muraux doit être assurée et garantie par un professionnel AVANT l'application de l'enduit CREATINA. En aucun cas l'épaisseur de l'enduit ne peut être en contact direct avec l'eau, spécialement au niveau des raccords, des coins ou de l'évacuation.</p> <p>Nettoyer soigneusement les surfaces afin de les débarrasser de moisissures, de parties mal adhérentes ou peu cohésives par lavage ou abrasion mécanique.</p> <p>Les supports farineux, à base de plâtre ou d'anhydrite seront préalablement traités avec un primer fixatif avant d'appliquer le primer d'accroche <i>PrimerPro</i> de ClayLime.</p> <p>En aucun cas l'enduit CREATINA ne peut être utilisé pour remplir ou combler une irrégularité du support. Sur les surfaces carrelées appliquer d'abord un ragréage ou une égaline fibrée et ensuite le <i>PrimerPro Special carrelage</i> de ClayLime.</p> <p>L'enduit CREATINA prend les caractéristiques mécaniques du support sur lequel il est appliqué.</p>
Préparation de l'enduit	<p>Mélanger à sec le pigment avec la poudre, veiller à ce que le mélange soit complet - au besoin transvaser d'un récipient à l'autre.</p> <p>Diluer le liquide JES010 avec une quantité identique d'eau fraîche, mélanger soigneusement.</p> <p>Ne pas mélanger l'entièreté du liquide avec toute la poudre mais ajouter au fur et à mesure le JES010 dilué dans une partie de la poudre en mélangeant à l'aide d'un mélangeur électrique jusqu'à obtention d'une pâte épaisse.</p> <p>Laisser reposer 10 min. et mélanger énergiquement pendant 2 min.</p> <p>Toujours réaliser et valider un échantillon + protection avant de commencer le travail.</p>
Application	<p>voir également le mode d'emploi détaillé</p> <p>1ère couche: appliquer l'enduit obtenu à la brosse en tapotant, en couche de +/- 1 mm de manière aléatoire sur toute la surface.</p> <p>Laisser sécher légèrement jusqu'à ce que l'enduit devienne mat, ensuite passer une fois le plat du platoir dans divers sens, ce qui lui donnera un aspect structuré. Pour un effet plus neutre, la première couche peut également s'appliquer au platoir.</p> <p>2ième couche: après séchage complet allonger la préparation restante d'un peu de liquide dilué pour obtenir une consistance plus fluide.</p> <p>Appliquer en très fine couche au plâtroir en mouvements irréguliers.</p> <p>Séchage: laisser sécher complètement en assurant une bonne circulation d'air (entre 8 et 12h en fonction des conditions climatiques). Laisser sécher à coeur avant ponçage et protection. Ne pas recouvrir pendant le séchage. Ne pas allumer le chauffage au sol.</p>
Protections	<p>Ne jamais appliquer la protection si la surface n'est pas totalement sèche.</p> <p>Surfaces murales: protection avec 2 à 3 couches de <i>PerfectProtect</i> de ClayLime (hydrofuge-oléofuge)</p> <p>Sols, plans de travail et lieux humides: 3 couches du verni PU <i>PerfectSeal</i> de ClayLime. Alternative naturelle en douche: 3 couches <i>PerfectSoap</i> + 2 couches de <i>PerfectWax</i></p>
Entretien	<p>Le CREATINA est un enduit naturel. Il s'agit donc de le traiter comme tel. Utiliser uniquement des produits d'entretien naturels, non corrosifs, sans alcool ni acides. Les anticalcaires sont à proscrire.</p>
Hygiène et sécurité	<p>Produit non classé dangereux. Consulter la fiche des données de sécurité (MSDS)</p>

Les données de cette fiche sont valables pour les produits blancs et purs. La valeur de COV indiquée représente la valeur du produit prêt à l'emploi, après mise à la teinte et dilution avec les produits de notre gamme. En aucun cas, elle ne peut engager notre responsabilité sur des mélanges qui seraient faits avec d'autres produits commerciaux, pour lesquels nous ne connaissons pas la réelle teneur en COV.

La présente fiche technique a pour but d'informer notre clientèle sur les propriétés de notre produit. Les renseignements donnés sont fondés sur nos connaissances actuelles. Nous invitons notre clientèle à vérifier l'adaptation du produit à la nature et à l'état des fonds et à procéder à des essais représentatifs. En aucun cas ClayLime ne peut être tenu responsable de la mauvaise préparation, application ou entretien de ses enduits ou protections entraînant une dégradation ou une esthétique non conforme de l'enduit. Il appartient à notre clientèle de vérifier que la présente fiche n'a pas été remplacée ou modifiée par une édition plus récente.