

MORCEMCRIL® MOSAICO

Revêtement synthétique-minéral avec finition pierreuse



DESCRIPTION

Revêtement synthétique-minéral avec finition pierreuse, pour l'imperméabilisation et la décoration de tout type de façades et intérieurs, spécialement conçu pour le renforcement des zones nécessitant un nettoyage continu (soubassements, jambages, linteaux, etc.) dans le système d'isolation thermique extérieure TRADITERM®. Formulé avec des additifs capables de prévenir et de retarder l'apparition de moisissures et d'algues.

COMPOSITION

Produit à base de résines acryliques, de pierre naturelle, de pigments minéraux et des adjuvants organiques et inorganiques.

CARACTÉRISTIQUES ET APPLICATIONS

- De par son design, dureté superficielle élevée.
- Produit homologué selon EAD-040083-00-0404 - DITE N° 07/0054
- Résistant aux intempéries.
- Prêt à l'emploi. Imperméable. Non inflammable.
- Antimoississure-Antiverdure.
- Perméable à la vapeur d'eau, permettant ainsi que le support respire. Application rapide et simple.
- Compatible avec la plupart des supports typiques de construction.
- Résistant au vieillissement, aux atmosphères urbaines et aux rayons ultraviolets.
- Excellente adhérence sur les supports typiques de construction.
- Idéal pour résoudre les zones de soubassements et les entourages d'ouvertures en façade.
- Facilement lavable.

SUPPORTS

- Compatible avec les supports en mortier, béton, monocouche, plâtre et plaques de plâtre ainsi que sur les supports déjà peints.
- Système d'isolation thermique extérieur TRADITERM® prêt pour la réalisation de la finition décorative finale.
- Pas compatible avec les enduits à la chaux fraîche, résines ou vernis, peintures à la détrempe, à la chaux ou aux silicates.
- Les supports doivent être propres, exempts de poussière, de particules détachées, de restes de peinture, d'huile, de champignons, de moisissures et d'autres micro-organismes, etc
- Les enduits de ciment neufs doivent être entièrement durcis (âge d'au moins 4 semaines).
- Sur les surfaces affectées par les moisissures et les algues, procéder à leur élimination totale au préalable.
- Nivelier les irrégularités avec un enduit approprié. Laisser sécher et poncer.
- Les peintures existantes détériorées doivent être éliminées complètement en brossant la surface, par ponçage ou décapage.
- Sur des supports en surface friable, appliquer préalablement la sous-couche FIJAMOR.
- Avant l'application, une couche de FONDO MORCEMCRIL doit toujours être utilisée.

MORTIERS DE DÉCORATION

MORCEMCRIL® MOSAICO

MODE D'EMPLOI

- Agiter jusqu'à ce que le mélange soit parfaitement homogène.
- El producto se suministra listo al uso, y es aplicado con llana de acero inoxidable.
- Une fois le produit étalé sur le support, passer successivement la truelle sur la surface appliquée, toujours dans le même sens, en éliminant les zones d'accumulation de produit et les bavures, de manière à obtenir une surface plane et entièrement recouverte par du Morcemcrl Mosaico.
- Nettoyer les outils de travail avec beaucoup d'eau immédiatement après utilisation, et les éventuels résidus secs avec un solvant type « white spirit ».

PRÉCAUTIONS ET RECOMMANDATIONS

- Ne pas appliquer en dessous de 5°C ni au-dessus de 35°C, en plein soleil, sous la pluie ou en cas de risque de gel.
- Ne pas appliquer avec une humidité supérieure à 70%, que ce soit dans l'air ambiant ou sur le support. Ne pas non plus appliquer si des pluies sont prévues dans les jours suivants.
- Ne pas appliquer sur des surfaces horizontales (sols) ou inclinées exposées avec la face vers le haut.
- Protéger les arêtes supérieures du revêtement contre la pénétration de l'eau de pluie.
- Étant donné que l'aspect final du produit dépend du mélange de pierres naturelles qui le composent, des différences d'aspect peuvent se produire. Pour assurer l'uniformité de la couleur, il est recommandé de commander la quantité totale de produit nécessaire en une seule livraison. En tout cas, ne pas mélanger ou alterner différentes séries de fabrication sur une même surface.
- Une attention particulière doit être portée aux changements environnementaux de température, d'humidité, de vent, etc.
- Ces facteurs influencent le processus de séchage et la maniabilité du produit, pouvant entraîner des différences dans l'apparence finale de l'application.
- Protéger les alentours de la surface à traiter, nettoyer toute éclaboussure éventuelle avec de l'eau sans laisser le produit sécher ou durcir.

PRÉSENTATION

Seau de 20 Kg

Stockage : Jusqu'à 2 ans dans son emballage d'origine bien fermé, dans des endroits frais et secs, à l'abri des intempéries et du soleil direct, en évitant toute exposition à des températures inférieures à 5°C ou supérieures à 35°C

DONNÉES TECHNIQUES

Couleur	-	Gamme spéciale propre au produit
Finition	EN 1062-1	Pierreuse
Densité	EN ISO 2811-1	1,76 ± 0,05 Kg/l
pH	-	8,4 ± 0,1
Viscosité	EN ISO 2555	350 ± 100 dPas (50 rpm ; Broche R7)
Rendement théorique	UNE 48282	4.5 - 6.0 Kg/m ²
Temps de séchage au toucher	UNE 48301	2 heures
Temps de séchage total	UNE 48301	< 24 heures
Adhérence sur béton	EN 1542	≥ 1,5 N/mm ²
Résistance à l'abrasion humide	EN ISO 11998	Classe 2
Absorption d'eau	EN 1062-3	Basse (W3)
Perméabilité à la vapeur d'eau (Sd)	EN ISO 7783	Moyenne, 0,2-1,0 m
Conductivité thermique (λ)	EN 1745	0,83-0,93 W/mK
Réaction au feu	-	A2 s1 d0

MORTIERS DE DÉCORATION

MORCEMCRIL® MOSAICO

NOTE

Les instructions du mode d'emploi sont issues de nos essais et de nos connaissances, et elles n'impliquent pas l'engagement de GRUPO PUMA ni libèrent pas le consommateur du contrôle et de la vérification des produits pour leur utilisation correcte. Les réclamations doivent être accompagnées de l'emballage d'origine afin de permettre la traçabilité adéquate.

GRUPO PUMA n'assume pas, en aucun cas, la responsabilité de l'application de ses produits ou solutions constructives par l'entreprise applicatrice ou d'autres intervenants dans l'application et/ou l'exécution du chantier en question. La responsabilité de GRUPO PUMA se limite exclusivement aux possibles dommages attribuables directement ou exclusivement aux produits fournis, individuellement ou intégrés dans des systèmes, en raison de défauts de fabrication de ceux-ci.

Dans tous les cas, le rédacteur du projet du chantier, la direction technique ou le responsable du chantier, ou subsidiairement l'entreprise applicatrice ou autres intervenants dans l'application et/ou l'exécution du chantier en question, doivent s'assurer de l'adéquation des produits tenant compte de leurs caractéristiques, ainsi que des conditions, du support et des possibles pathologies du chantier en question.

Les valeurs des performances des produits ou des solutions constructives de GRUPO PUMA qui, le cas échéant, sont déterminées dans une norme EN ou toute autre norme applicable, se réfèrent exclusivement aux conditions expressément stipulées dans cette norme et qui concernent, entre autres, les caractéristiques du support, des conditions d'humidité et de température, etc.,. Ils ne sont pas exigibles à des essais faits dans des conditions différentes, tout cela d'accord aux prescriptions de la norme de référence.