

# MORTIERS DE REVÊTEMENT



## PROFINISH Blanc 121

Type CR CSIV W0

### PRESENTATION

Mortier sec blanc prêt au gâchage, spécialement conçu pour travaux de finition, en intérieur et extérieur\*, utilisable manuellement ou mécaniquement sur des épaisseurs min. et 03mm max 10mm par couche, sans décrochage, pour une finition lisse.

\* : Pour les travaux en extérieur, prévoir une finition imperméable.

### COMPOSITION

Produit à base de ciment Portland, de fractions granulaires contrôlées et d'adjuvants spécifiques.

### CARACTÉRISTIQUES

Aspect Blanc Extra Lisse.  
Utilisation en intérieur et extérieur.  
Excellente adhérence à l'état frais et durci  
Excellente maniabilité  
Épaisseurs jusqu'à 10 mm / couche.

### SUPPORTS & RECOMMANDATIONS

Supports conventionnels de type RT3 (selon le NF DTU 26.1) sur revêtement en mortier ciment ou béton.

Avant d'appliquer PROFINISH 121, assurez-vous de la stabilité, résistance et propreté\* du support

Sur les supports peu poreux, type béton, l'utilisation d'un primaire d'accrochage reste recommandée au-delà de 06mm d'épaisseur.

Par temps chaud (22°C à 30°C) ou par temps de vent, humidifier le support pour éliminer tout risque de séchage agressif du mortier.

\* : Éliminer toutes traces de poussière, agent décoffrant, peinture, ou tout autre produit pouvant altérer la capacité d'accrochage du mortier.

### MODE D'EMPLOI

#### APPLICATION MECANIQUE

En fonction des caractéristiques de l'équipement utilisé (thermique ou électrique), paramétrer la proportion idoine eau/mortier.

Il est recommandé de commencer à 22% et modifier progressivement en + ou - jusqu'à obtention de la consistance souhaitée.

A noter que tout paramétrage de la proportion eau/mortier devra tenir compte des conditions climatologiques, ainsi que l'angle d'utilisation.

Une fois le mortier projeté, étendre celui-ci à l'aide d'une lisseuse prévue à cet effet, puis serrer le mortier afin d'en extraire l'excédent d'air, tout en assurant une homogénéité du revêtement.

#### APPLICATION MANUELLE

Ajouter de l'eau et mélanger manuellement ou à l'aide d'un malaxeur mécanique, jusqu'à l'obtention d'une consistance homogène et maniable.

Il est recommandé un dosage de + au - 5L eau par sac de 25kg, selon la consistance souhaitée.

Une fois le mortier appliqué, étendre celui-ci à l'aide d'une lisseuse prévue à cet effet, puis serrer le mortier afin d'en extraire l'excédent d'air, tout en assurant une homogénéité du revêtement.

# MORTIERS DE REVÊTEMENT

## PRÉCAUTIONS ET RECOMMANDATIONS

Ne pas employer au-dessous de 5°C ni au-dessus de 30°C.

Ne pas employer avec risque de pluies, vents forts ou ensoleillement direct.

Pour des épaisseurs supérieures à 10 mm il est recommandé d'appliquer le produit PROPLAST 110 ou PROPLAST 111.

## PRÉSENTATION

Sac de 25kg sur Palette de 64 sacs (Palette = 1,6 Tonne)

Stockage jusqu'à 6 mois à l'intérieur de l'emballage original, à l'abri de l'humidité.

## DONNÉES TECHNIQUES

Résultats statistiques obtenus en conditions standards au laboratoire CDL LHA - Construction Development Laboratory LafargeHolcim Algérie



Présentation	Poudre BLANCHE
Dmax granulats	= 0,3 mm
Eau de gâchage	22 ± 2%
Densité produit malaxé	1,8 ± 0,2 g/cm <sup>3</sup>
Adhésion	≥ 0,3 N/mm <sup>2</sup>
Classification selon norme NF EN 998-1	CR CSIV W0
Rendement approximatif	04 Kg/m <sup>2</sup> par 03 mm d'épaisseur



2/2

### Note :

Toutes les données dispensées dans la présente fiche technique sont issues de nos propres essais réalisés au C.D.L LHA « Construction Development Laboratory LafargeHolcim Algérie ».

La responsabilité de SPA Ciments & Mortiers d'Algérie se limite exclusivement aux possibles non-conformités liées aux produits fournis, selon le tableau des données techniques.

L'utilisateur est tenu de respecter les modes d'utilisations telles que précisées dans la présente fiche technique, et est tenu pour seul responsable des résultats d'utilisation obtenus.

Cette version annule toutes les versions antérieures. Il appartient à l'utilisateur de vérifier auprès du SPA Ciments & Mortiers d'Algérie la possible disponibilité d'une nouvelle version.



CIMENTES ET MORTIERS D'ALGERIE CMA spa  
15ème et 16ème étage, Tour Geneva, les Pins  
maritimes, Mohammadia, Alger.  
Phone: +213 0 770 171 129 Fax: +213 0 23 924 294  
Zone Industrielle Ouest de Meftah, Wilaya de Blida  
Mail: dz.commercial-mortiers@lafargeholcim.com

