EN 998-1

Désignation selon la norme GP-CSIII-WC0

Révision : 5.2-30/01/2025

REVEMAR PROJETABLE INTÉRIEUR

Le mortier sec **REVEMAR PROJETABLE INTÉRIEUR** fourni par **AYMAR S.A.** Il s'agit d'un mortier industriel fabriqué à partir de ciment, d'agrégats de marbre et d'additifs spéciaux qui lui confèrent une fluidité optimale pour une application manuelle et à la machine de pulvérisation, pour un usage quotidien.

Composition

FICHE TECHNIQUE

Composé d' **agrégats** de marbre blanc broyé pour une utilisation dans la construction, tels que des agrégats pour le béton et les mortiers, du **ciment** et des **additifs** organiques et inorganiques pour améliorer la maniabilité et la pulvérisation à la machine.

Champ d'application

Le mortier sec **REVEMAR INTÉRIEUR PROJECTABLE** a été conçu pour la réalisation d'enduits et d'enduits en intérieur. Idéal sur la brique céramique, le béton et les supports enduits. Particulièrement indiqué pour obtenir une finition lisse, truelle ou grattée.

Mode d'emploi

- Préparation du support : Nettoyez et humidifiez les supports avant l'application. Le support doit être entièrement fixé, résistant, consistant, exempt de poussière, de peinture, d'huile, etc.
- Préparation du mélange : utilisez toujours de l'eau courante propre.
 - Ajouter 3,75-4 I. d'eau de pétrissage par sac et mélanger manuellement (mélangeur) ou à la machine à pulvériser jusqu'à l'obtention d'une pâte homogène et appliquer.
- Application de l'échantillon : étaler le produit à l'aide de la machine sur le support et le lisser. Attendez 1 à 3 heures avant de passer la matière à la truelle.

Étaler le matériau par projection entre 10 et 20 millimètres, faire deux couches s'il est projeté directement sur l'enceinte en briques, pour les épaisseurs supérieures à 20 mm appliquer par couches successives de 15 mm. Ne jamais faire des épaisseurs supérieures à 40 mm.

Règle de régularisation de la surface et de correction des imperfections à la truelle.

Recommandations d'utilisation

- Ne pas appliquer à des températures basses et à une humidité ambiante élevée, avec de la pluie ou avec un risque de gel. La température d'application doit être entre 5°C et 30°C.
- Au niveau des joints entre des supports de différentes natures et des points singuliers, renforcez le mortier avec un treillis métallique en fibre de verre, traité anti-alcalis.
- Délimitez la zone de travail à l'aide de billes.
- L'ajout d'un autre matériau (additifs, ciment, etc.) peut modifier le comportement et les caractéristiques du produit.





Caractéristiques techniques

Portée	Caractéristique	Valeur	Norme d'essai
Produit	Désignation normative	GP CSIII Wc0	EN 998-1
	Apparence	Gris/Blanc	-
	Granulométrie	0 à 1,6 millimètre	EN 1015-1
	Densité de la poudre	1200-1700 Kg/m3	EN 1015-10
	Épaisseurs	Épaisseur minimale 1cm à 3cm d'épaisseur	-
Application	Pétrissage de l'eau	15%-16%	-
	Durée de vie / maniabilité	30 minutes	EN 1015-9
	Densité de mélange	1900 Kg/m3	EN 1015-10
	Masse volumique apparente du mortier Durci à sec	1500 Kg/m3	EN 1015-10
	Rendement	1,9 kg/m2 et mm d'épaisseur	-
	Consistance	175 ± 10 mm	EN 1015-3
Spécifications	Résistance à la compression	3,5 à 7,5 N/mm2	EN 1015-11
	Adhérence sur support en béton	> 0,30 N/mm2 (tipo a/b)	EN 1015-12
	Absorption d'eau par capillarité	> 0,40 kg/(m2 ·min0,5)	EN 1015-18
	Contenu de l'air	20%	EN 1015-7
	Perméabilité	Réactif de nitrate de potassium < μ=10 Réactif de chlorure de lithium < μ=10	EN 1015-19
	Conductivité thermique	λ10,sec = 0,45 W/mK	EN 1745 (valeur tabulaire)
	Coefficient de diffusion de la vapeur d'eau	μ=5/20	EN 1745 (valeur tabulaire)
	Réaction au feu	Classe A1	EN 998-1

FABRIQUÉ EN ESPAGNE

Pour les précautions de sécurité lors de l'utilisation, du stockage et de l'élimination du produit, veuillez vous référer à la fiche de données de sécurité disponible sur le site Web www.aymarsa.es

REMARQUE : Les informations contenues dans cette fiche technique sont basées sur notre expérience et les tests effectués dans des laboratoires spécialisés. Les caractéristiques du produit résultant dépendront de la préparation et de l'application correctes sur place par l'utilisateur. Si ces conditions ne sont pas remplies, les caractéristiques indiquées ci-dessus ne seront pas atteintes.



Usine et bureaux

Ctra. C-35, km 58 · Ap. correos nº1 08470 SANT CELONI (Barcelone)

Tél. (+34) 93 867 00 00











aymar@aymarsa.es www.aymarsa.es