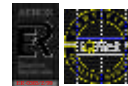


Producto: **Myrsac 750**
Descripción: **MORTERO BLANCO PARA REVOCO**
Categoría: **CS III**



DEFINICION

Mortero seco de aplicación mecánica o manual, compuesto por cemento blanco, hidrato de cal, árido calizo, fibras y aditivos que mejoran la trabajabilidad y adherencia de la masa.

APLICACIONES

Se emplea en el revestimiento de paramentos interiores como capa final o como capa de base en fachadas para ser pintado preferentemente con pinturas minerales de silicato potásico o de resinas acrílicas que garanticen un acabado impermeable y decorativo y una alta permeabilidad al vapor de agua.

Puede aplicarse sobre fábrica de ladrillo cerámico, termoarcilla, bloques de hormigón normal y sobre enfoscados realizados con una relación (cemento / arena) 1: 4 y textura rugosa que garantice una buena adherencia.

No debe ser usado sobre hormigón celular, yeso ni sobre soportes no adherentes. El soporte debe ser resistente, plano, estable y estar limpio.

El soporte no debe estar demasiado seco, por lo que, según sean las condiciones de éste y del ambiente, debe mojarse previamente y esperar a que absorba el agua. No aplicar tampoco el revestimiento sobre soportes saturados

PRESENTACION

SILOS: Silos de 20, 22 y 24 m3, de capacidad que se recargan con camión cisterna, no siendo necesario el movimiento del silo en obra. El material se suministra premezclado en seco preparado para su uso con la única adición en obra del agua necesaria para su amasado.

Tipo de silo: Caída libre y Presión.

Accesorios de los silos: Amasadora a pie de silo o Equipo neumático de transporte del material premezclado hasta la amasadora o máquina de proyección colocada en el lugar de trabajo que puede situarse hasta una distancia de 40 metros

SACOS: Sacos de 25 kg de dos hojas de papel, paletizado a razón de 1200 kg/palet (48 sacos) que se protege con funda de plástico retráctil.

MODO DE EMPLEO

Aplicación mecánica.- Ajustar la cantidad de agua indicada de manera que el mortero fluya con facilidad a través de la manguera y proyectarlo directamente sobre el soporte.

Aplicación manual.- Amasar con la cantidad de agua indicada con batidora eléctrica lenta (500 rpm), o en hormigonera hasta obtener una masa homogénea exenta de grumos y extender con llana sobre el soporte.

Su ejecución se realizará como cualquier revestimiento monocapa

El espesor medio de empleo debe estar comprendido entre 12 y 15 mm., y no debe, en ningún caso, ser inferior a 10 mm.

El acabado del revestimiento será fratasado o raspado.

Fratasado. Pasar sobre la superficie todavía fresca, una llana de esponja ligeramente humedecida con agua, hasta conseguir que ésta quede plana.

Raspado. Raspar la superficie con una herramienta adecuada (llana de púas, raspín etc.) cuando el mortero empieza a endurecer. Una vez seco se cepilla para eliminar las partículas sueltas.

ALMACEMANIENTO

Si el producto es ensilado se recomienda su utilización dentro de los dos meses siguientes a partir de la fecha de recepción del producto.

Si el producto es ensacado se almacenará en lugar cerrado y protegido de la humedad, recomendando su uso antes de seis meses a partir de la fecha de fabricación del producto indicada en el envase.

RECOMENDACIONES DE USO

Mantener constante el agua de amasado

Temperatura de aplicación entre 5°C y 35 °C

No aplicar con tiempo muy húmedo, con lluvia o con riesgo de heladas si se emplea al exterior.

En tiempo caluroso y seco, debe realizarse una humidificación del revestimiento 24 h después de su aplicación.

Respetar las juntas estructurales del edificio. Prever despique de paños de manera que no sean superiores a 2,2 m en horizontal y 7 m en vertical.

En las uniones entre diferentes tipos de materiales armar el mortero con malla de fibra de vidrio de luz 10 * 10 mm, resistente a los álcalis y colocada en el centro del espesor del revestimiento

Cod.: 214	CE	05
R5 - 29/04/2014	DP: MR-02_20140101	-
Materiales Inertes de Recuperacion, S.A. Pol. Ind. Areta C/Ezponda 8 - 31620 Huarte NAVARRA		
Myrsac 750 EN 998-1 Mortero para revoco/enlucido para uso corriente (GP)		
Resistencia a compresión:	Categoria CS IIII	
Adhesión:	0,3 N/mm2	
Forma Rotura:	FP: A,B	
Reacción frente al fuego:	Clase A 1	
Absorción de agua:	Categoría W 0	
Coefficiente de difusión del vapor de agua:	PND	
Conductividad térmica:	0,78 W/mK (*)	
Durabilidad (resistencia ciclos de hielo-deshielo):	(**)	
Agua de amasado:	18,5 ± 1 %	
Contenido de aire en el mortero fresco:	20 ± 2 %	
Densidad aparente del producto en polvo:	1300	± 150 kg/m3
Densidad aparente del mortero fresco:	1800	± 150 kg/m3
Densidad aparente en seco mortero endurecido:	1700	± 150 kg/m3
Rendimiento aproximado para 10 mm de espesor:	14 kg/m2	
(*) Valor Tabulado.		
(**) Evaluación basada en disposiciones válidas en el lugar previsto de utilización del mortero.		