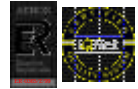




Producto: **Myrsac 315**
Descripción: **MORTERO DE CAL PARA REVOCOS INTERIORES Y EXTERIORES**
Categoría: **CSI**



DEFINICION

Mortero seco de aplicación mecánica o manual, compuesto por una mezcla modificada de cal aérea, árido calizo clasificado de granulometría 0/4, fibras y aditivos para mejorar la trabajabilidad y adherencia de la masa.

APLICACIONES

Se emplea para el revoco de fachadas medianeras, patios de luces, garajes, muros interiores, etc y como soporte base para aplicaciones bicapa (revestimientos, pinturas, estucos minerales y morteros acrílicos)
 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 espera 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

El producto en polvo se amasa con la cantidad de agua indicada y se aplica directamente sobre el soporte proyectándolo mecánicamente, empleando para ello máquinas de proyección que garanticen una adición automática y constante de agua limpia para su amasado y utilizando el caudal mínimo necesario para obtenerse una buena consistencia de la masa. En caso de ser aplicado manual, adicionar a cada saco la cantidad de agua limpia indicada y mezclar el producto mediante 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. Se consigue pasando sobre la superficie todavía fresca, una llana de esponja ligeramente humedecida con agua, hasta conseguir que ésta quede plana.
 Raspado. Se consigue raspando 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 tres meses a partir de la fecha de fabricación del producto indicada en el envase.

RECOMENDACIONES DE USO

Temperatura de aplicación entre 5°C y 35 °C
 No aplicar con tiempo muy húmedo, con lluvia o con riesgo de heladas
 Si el material de la fábrica es muy absorbente se humedecerá previamente
 En tiempo caluroso y seco, debe mantenerse húmeda la fábrica
 El soporte debe ser resistente, plano, estable y estar limpio
 Evitar fuertes corrientes de aire

Cod.: 283	
R4 - 01/01/2009	
Hormigones Pamplona, S.A. Pol.Talluntxe, II, Edif. CTH 31192 Tajonar NAVARRA	
Myrsac 315 EN 998-1 Mortero para revoco/enlucido para uso corriente (GP)	
Resistencia a compresión:	Categoría CS I
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:	PND
Durabilidad (resistencia ciclos de hielo-deshielo):	(**)
Agua de amasado:	17 ± 1 %
Contenido de aire en el mortero fresco:	9 ± 2 %
Densidad aparente del producto en polvo:	1300 ± 150 kg/m3
Densidad aparente del mortero fresco:	2000 ± 150 kg/m3
Densidad aparente en seco mortero endurecido	1750 ± 150 kg/m3
Rendimiento aproximado para 10 mm de espesor:	18 kg/m2
(*) Valor Tabulado. (**) Evaluación basada en disposiciones válidas en el lugar previsto de utilización del mortero.	