REPOIS M, REVESTIMIENTO MONOCAPA DE ACABADO LISO



Descripción

Revestimiento monocapa continuo, a base de un mortero que una vez aplicado y endurecido parcialmente se alisa, configurando un acabado impermeable al agua de lluvia y una protección estética para cualquier propuesta arquitectónica.
Cumple UNE 998-1

¿Cuáles son las aplicaciones de

Como revestimiento en fachadas de albañilería. Para dar uniformidad a una obra nueva sobre hormigón, bloques de hormigón, fábrica de ladrillo, etc. Rehabilitación de aplacados, en sustitución de pinturas ó revestimientos plásticos.

Preparación de la superficie

Debe estar bien limpio, resistente, sin grasas, aceites, sin hoyos ni resaltes y ligeramente humedecido.

¿Cómo se aplica

Se amasa con 17±2% litros de agua por cada 100 kg de REPOIS M, manualmente ó mecánicamente (hormigonera, agitador lento de 300 a 500 rpm, etc.).
La masa fresca del mortero se aplica con llana sobre el paramento a revestir, regleándolo. Seguidamente se colocarán los junquillos, haciendo el despiece detallado (la distancia máxima entre juntas recomendada es de

Avda. da Enerxía, nº 153, Pol. Ind. de Sabón
15143 Arteixo,A Coruña
Telf.: 981 602 111
Fax.: 981 601 508
Email.: desarrollo@teais.es

síguenos en:

7 metros las verticales y 2,5 las horizontales). Dejarlo secar parcialmente y fratasar de tal forma que no aplane el aplicado.
El espesor mínimo de la capa debe ser de 10 mm. (mínimo), y una vez fratasado de unos 15 mm. (promedio).
-Los muros o fachadas sobre los que se aplica deben tener una planimetría adecuada, las reparaciones necesarias de fisuras, desplomes, etc. se realizarán previamente a la aplicación del revestimiento.
-No debe aplicarse en previsión de lluvias, con vientos fuertes, con heladas, o con condiciones meteorológicas adversas.
-Es muy importante respetar la cantidad de agua para mantener la homogeneidad del producto.
-Las uniones entre soportes de distinta naturaleza y puntos singulares se debe armar el mortero con fibra de vidrio resistente a los álcalis TEJIAIS 10.
-El revestimiento no es adecuado para superficies horizontales expuestas ni inclinadas.
-Se deben proteger las aristas superiores frente a la penetración de agua de lluvia.
-No es adecuado para aplicar sobre sobre hormigón celular, yeso, pinturas, superficies de metal, plástico a materiales de baja resistencia mecánica.

Limpieza de las herramientas

Con abundante agua limpia mientras el material está fresco, una vez endurecido solo puede ser removido mecanicamente.

Ficha técnica

Absorción de agua17 ± 2%

Densidad en polvo1,500 ± 0,05 g/cc.

Densidad en masa1,950 ± 0,05 g/cc.

Densidad curado1,800 ± 0,05 g/cc.

Capilaridad< 0,5 % a 60 minutos

Retención de agua>97

Adherencia> 0,5 N/mm2

Resistencia a compresión> 8 N/mm2

Resistencia a flexión> 3,5 N/mm2

Color/esblanco y gris.

Temperatura de trabajode 5 a 30ºC

Reacción al fuegoEuroclase A1

TEAIS
Avda. da Enerxía, nº 153, Pol. Ind. de Sabón
15143 Arteixo,A Coruña
Telf.: 981 602 111
Fax.: 981 601 508
Email.: desarrollo@teais.es
síguenos en:

Rendimiento

22 kg por m2.

Almacenamiento

2 años, en sus sacos originales y bien cerrados, protegidos de la intemperie y almacenados en lugar fresco y muy seco.

TEAIS
Avda. da Enerxía, nº 153, Pol. Ind. de Sabón
15143 Arteixo,A Coruña
Telf.: 981 602 111
Fax.: 981 601 508
Email.: desarrollo@teais.es
síguenos en: