REPOIS P, REVESTIMIENTO MONOCAPA CON ÁRIDO PROYECTADO

Descripción

Revestimiento monocapa continuo, constituido por un mortero base al que una vez aplicado y en fresco se proyecta un árido de mayor tamaño respecto al árido utilizado en el mortero.
Cumple UNE 998-1
Dit Plus 627 p-17

¿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 limpia, resistente, sin grasas, aceites, plana, sin hoyos ni resaltes significativos y ligeramente humedecida.

¿Cómo se aplica

Se amasa con un 26 ±3% de agua en peso, en hormigonera, manualmente, o mediante batidora eléctrica de bajas revoluciones 300 a 500 rpm. Amasar de 5 a 8 minutos.
-Dejar reposar de 3 a 5 minutos.

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:

Vida de la mezcla: 45 a 60 minutos.
El mortero fresco se aplica con llana, máquina de proyectar, dejando un espesor mínimo de 10 mm. con un promedio de 15 mm.
Cuando la capa está aún fresca se colocarán los junquillos, haciendo el despiece detallado (la distancia máxima entre juntas recomendada es de 7 metros las verticales y 2,5 las horizontales). Posteriormente se proyecta el árido o piedra, embutiéndola con la ayuda de una llana para conseguir que el árido y el mortero queden enrasados.
-No aplicar en previsión de lluvias, ni heladas, ni vientos fuertes o condiciones climáticas adversas.
-Las uniones entre soportes de distinta naturaleza y puntos singulares se debe armar el mortero con fibra de vidrio con resistencia a los álcalis TEJIAIS 10.
-El revestimiento no es adecuado para para superficies horizontales expuestas ni inclinadas.
-Se deben proteger las aristas superiores frente a la penetración de agua de lluvia.
-No es adecuado aplicarlo sobre hormigón celular, yeso, pinturas, superficies de metal, plástico o materiales de baja resistencia mecánica.

Limpieza de las herramientas

Con abundante agua limpia mientras el material está fresco, una vez endurecido solo puede removerse por medios mecánicos.

Ficha técnica

Absorción de agua26 ± 2%

Densidad en polvo1,250 ± 0,05 g/cc.

Densidad en masa1,750 ± 0,05 g/cc.

Densidad curado1,650 ± 0,05 g/cc.

Retención de agua>90%

Capilaridad< 0,15 (kg/m2 min 1/2)

Adherencia> 0,3 N/mm2

Resistencia a compresión> 9 N/mm2

Resistencia a flexión> 3,5 N/mm2

Reacción al fuegoEuroclases A1

Temperatura de trabajode 5 a 30ºC

Rendimiento

Pasta: 18 kg por m2; Grava: 10 a 12 kg por m2.

Almacenamiento

1 año, en sus sacos originales y bien cerrados, protegidos de la intemperie y almacenados en un lugar fresco y muy seco.

Seguridad

Indicaciones de peligro:

H315:Provoca irritación cutánea.

H317:Puede provocar una reacción alérgica en la piel.

H318:Provoca lesiones oculares graves.

H335:Puede irritar las vías respiratorias.

Consejos de prudencia:

P271:Utilizar únicamente en exteriores o en un lugar bien ventilado.

P280:Llevar guantes/prendas/gafas/máscara de protección.

P302+P352:EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar con agua y jabón abundantes.

P304+P340:EN CASO DE INHALACIÓN: Transportar a la víctima al exterior y mantenerla en reposo en una posición confortable para respirar.

P305+P351+P338:EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Aclarar cuidadosamente con agua durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil. Seguir aclarando.

P310:Llamar inmediatamente a un CENTRO DE INFORMACION TOXICOLOGICA o a un médico.

P403+P233:Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener el recipiente cerrado herméticamente.

P501:Eliminar el contenido/el recipiente de acuerdo con la legislación de residuos.