

ADILISTO MIX MULTIUSO

Mortero de sellado, nivelación, reparación de fisuras. Predosificado seco



Descripción

Adilisto Mix Multiuso, es una mezcla cementicia predosificada, compuesta de áridos seleccionados y aditivos especiales. Mediante la incorporación adecuada de agua, la mezcla proporciona una moderna solución para las nivelaciones de superficies de hormigón y cuyo objetivo es reparar el soporte para una terminación final. Se utiliza en espesores promedio de 2 mm como enlucidos y hasta 20 mm por capa en grietas y reparaciones, en interiores o exteriores, afectos o no a la humedad. Adilisto Mix Multiuso, es un producto de fácil aplicación, alta adherencia, excelente terminación y un óptimo sellador de poros.

Aplicación

Adilisto Mix Multiuso, es un mortero para aplicaciones de retape, enlucidos y nivelación, en elementos de hormigón en general (muros, cielos y pisos). Dada su granulometría controlada y constante se puede utilizar como sellador de superficies de hormigón y mortero, solucionando presencias de fisuraciones pasivas y detalles arquitectónicos. Adilisto Mix Multiuso también puede ser aplicado en reparaciones que requieran de una terminación fina, como por ejemplo, instalaciones (gas, electricidad, entre otros).

Dosificación

En Aplicación de Retape: se recomienda incorporar entre 7 +/- 0,1 litros de agua por saco de 25 kg, en bolsas de 5 kg incorporar 1,4 +/- 0,1 litros de agua.

En Aplicación de Enlucido: se recomienda incorporar entre 7,5 +/- 0,1 litros de agua por saco de 25 kg, en bolsas de 5 kg incorporar 1,5 +/- 0,1 litros de agua hasta alcanzar la consistencia deseada. No se debe agregar más agua de la indicada.

Modo de empleo

Aplicación Enlucido

Bajo espesor e = 2 mm



1

Todos los soportes deben estar planos, firmes, libres de polvo o partes sueltas, grasa, aceite, pinturas, líquidos desencofrantes.

Aplicación Retape

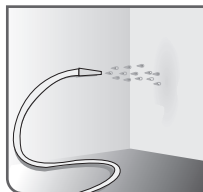
Espesor máximo 20 mm por capa.



2

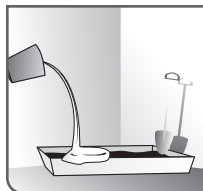
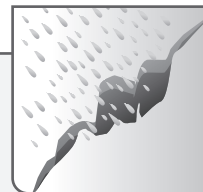
Picar la zona a reparar de forma de obtener una base firme y libre de partículas sueltas.

Es aconsejable tratar el sustrato (quemar con ácido y lavar inmediatamente).



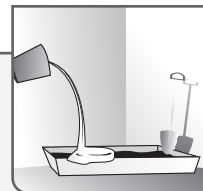
3

Al momento de aplicar el producto la superficie debe mantenerse humectada, sin agua, de manera que el soporte no absorba el agua de amasado de la mezcla.



4

Amasar el mortero con la cantidad de agua indicada, en un recipiente limpio y estanco, nunca en el piso. Use batea o carretilla. Si es posible, usar mezclador mecánico hasta obtener una mezcla homogénea y dócil. Si el amasado es manual se requiere agitar vigorosamente hasta obtener una pasta sin grumos.



5

En aplicaciones de afinado y sellado de superficies, su consistencia debe ser más fluida, en todo caso se debe respetar la dosis de agua indicada. La aplicación se puede realizar con espátula o una llana plana.



6

En aplicaciones de relleno y reparaciones se debe preparar con una consistencia de acuerdo al espesor de la reparación o relleno, para evitar que el producto deslice.

En el caso de relleno se debe aplicar por capas de hasta 20 mm. Para sellado y afinado, la aplicación se realiza en un solo espesor promedio de 2 mm. La zona de trabajo se debe proteger de viento y sol directo, se debe mantener húmeda la aplicación realizada a lo menos durante 72 horas. Adilisto Mix Multiuso, una vez aplicado, debe estar completamente seco para recibir algún tipo de revestimiento o terminación (papel mural, pintura, etc).

Datos Técnicos

Aplicación Enlucido

Dosis de agua	7,5 +/- 0,1 lt / saco de 25 kg 1,5 +/- 0,1 lt / saco de 5 kg
Rendimiento	13 lt / saco 25 kg 4 kg x m2 en e=2 mm 3,4 lt / saco 5 kg 4 kg x m2 en e=2 mm
Adherencia	> a 5 kg / cm2
Resistencia a la compresión	100 kg / cm2
Envase	sacos de 5 y 25 kg
Duración	6 meses en envase original

Aplicación Retape

Dosis de agua	7 +/- 0,1 lt / saco de 25 kg 1,4 +/- 0,1 lt / saco de 5 kg
Rendimiento	12,8 lt / saco 25 kg 19,5 kg x m2 en e=1 cm 3,3 lt / saco 5 kg 4,8 kg x m2 en e=2,5 mm
Adherencia	> a 5 kg / cm2
Resistencia a la compresión	120 kg / cm2
Envase	sacos de 5 y 25 kg
Duración	6 meses en envase original

Precauciones

- Se deben curar las zonas aplicadas.
- No adicionar más agua de la dosis indicada.
- En tiempos de bajas temperaturas promedio, el fraguado de las mezclas cementicias se puede retardar.
- Para mayor seguridad se recomienda manejar el producto con guantes, mascarilla y lentes de seguridad, evitando el contacto con la piel y los ojos.

Almacenamiento

- Almacenar en Lugar fresco y seco, con el envase cerrado antes de su uso.
- No apilar más de 12 sacos de altura.

IMPORTANTE

Las recomendaciones y resultados descritos en esta ficha, son en base a ensayos de laboratorio y a nuestra mejor experiencia. Esto basado en una correcta utilización de los productos. Los usuarios quedan en libertad de efectuar las pruebas y ensayos que estimen convenientes. El manejo, uso y aplicación del producto por parte de los usuarios está fuera de nuestro control y es, por tanto, de su exclusiva responsabilidad.