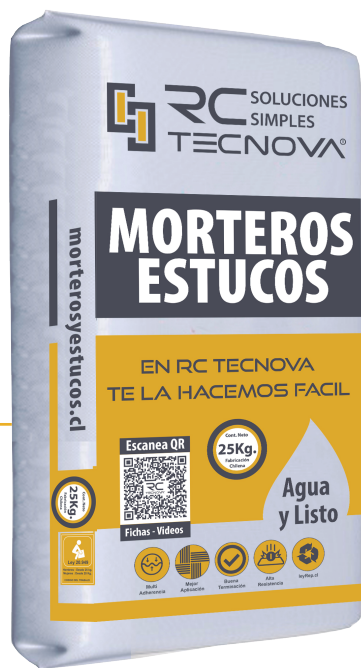


Autonivelantes de Pisos e $\downarrow \uparrow$ 3-30 mm

Mortero de elevada resistencia y fluidez, sin restricción para pisos



Descripción

Es un mortero exento de cloruros, diseñado en base cementos de alta resistencias, áridos especialmente clasificados y aditivos químicos para obtener un mortero fluido sin segregación, de elevada resistencia y retracciones plástica e hidráulica compensadas y flexibilidad. Mortero autonivelante para pisos con un fraguado ultrarápido, siendo transitable a las 6 horas de su colocación

Aplicaciones

Se emplea para nivelación de pisos en radieres, losas y nivelaciones en general sobre sustratos cementicios; debe aplicarse un promotor de adherencia en el sustrato para sellar las porosidades del mismo. Se puede emplear en rellenos de espesores comprendidos entre 3 a 30 mm. en una sola capa.

Datos Técnicos

Especificaciones Generales

Aspecto General y Color	Mortero seco color gris cemento, envasado en saco de 25 Kg.
Reacción al fuego	A1
Especificación de Identificación	AUTONIVELANTE DE PISOS e 3-30 mm.
Granulometría de los componentes secos	Dmax < 3mm.

Resistencia a Compresión

24 horas	≥25MPa
28 días	≥70 MPa
Densidad endurecido (Kg/m3)	2310 +/- 5%
Volumen fresco por 25 Kg mezclados	≈ 13 litros
Tiempo de trabajabilidad a 20°C	≥ 1 hora
Tiempo de tránsito	12horas

Especificaciones de Prestación

Contenido en iones cloruro	0,05%
----------------------------	-------

Normativa

Probetas de 4x4x16 ensayadas y conservadas según norma NCH 2256
Ensayos realizados empleando el munto medio del intervalo de agua especificado



Escanea QR



Videos Técnicos

Autonivelantes de Pisos

Mortero de elevada resistencia y fluidez, sin restricción para pisos

e $\rightleftharpoons$ 3-30 mm

Modo de empleo

1 Agua de Amasado

Añadir de 3,2 a 3,5 litros de agua por saco de 25 Kg según consistencia deseada.



2 Amasado

En un mezclador mecánico, verter el agua y añadir lentamente el producto, con agitación sobre el agua, hasta obtener una masa homogénea sin grumos. El mortero tiene que tener buena fluidez sin segregación o exudación.

También se puede amasar y verter con una mezcladora tipo Duomix.

3 Precaución Especial

La superficie debe estar limpia, libre de polvo, partes sueltas o mal adheridas, sin impregnación de aceite, grasa, yeso, pintura, etc. El hormigón debe saturarse con agua, sin que exista agua superficial durante la aplicación en su defecto se podrá aplicar un promotor de adherencia previamente.

No se debe adicionar más agua de la dosis indicada. No se puede mezclar con otros materiales que no sean los indicados.



Condiciones de Almacenamiento

Almacenar en lugar seco, protegido de las heladas y la acción directa del sol. Si se cumplen estas condiciones el tiempo de utilización es de 12 meses a partir de la fecha de fabricación indicada en el saco.

Medidas de Seguridad

Contiene cemento y su contacto prolongado puede producir irritaciones en la piel, ojos o mucosas. Para evitar esto, se deberán tomar las medidas de seguridad e higiene correspondientes, tales como el uso de gafas, mascarillas y guantes. En caso de contacto lavar con agua.



La información, recomendaciones y datos técnicos que aparecen en esta Ficha se basan en nuestros conocimientos técnicos obtenidos a través de ensayos de laboratorio y aplicación. Los valores especificados pueden sufrir algunas variaciones debido a las diferentes condiciones de puesta en obra. Las dosificaciones reales deberán determinarse en la obra, mediante ensayos previos y son responsabilidad del cliente. No se aceptan responsabilidades directas o indirectas derivadas del uso del producto, si no hay seguridad de haber cumplido las recomendaciones y especificaciones facilitadas por RCTecnova. La presente ficha pierde su validez con la aparición de una nueva edición.