

FICHA TÉCNICA RICHMOND MAQUILLAJE FINO

(Mortero de elevada resistencia y fluidez, sin retracción para piso)

DESCRIPCIÓN:

Mortero TVRD-MAQ Richmond (Maquillaje Fino) ha sido especialmente diseñado y desarrollado para la nivelación de pisos y preparación de soporte para la colocación de todo tipo de revestimientos como pisos flotantes, flexit, porcelanato, cerámica etc.

APLICACIONES:

En un recipiente limpio y estanco, agregar el agua especificada en la sección de dosificaciones, luego vaciar el Mortero TVRD-MAQ Richmond (Maquillaje Fino) y revolver con un mezclador mecánico, hasta conseguir una mezcla homogénea y sin grumos, el tiempo de la mezcla es aproximadamente de 3 minutos, se debe evitar exceder este tiempo de mezclado, ya que se estaría incorporando aire a la mezcla, es importante indicar que el exceso de mezclado y una mayor dosis de incorporación de agua, generan bajas resistencias. Extender el material con una plana y nivelar con una regla. Aplicar el mortero técnico en espesores no mayores a 20 mm, en caso de ser necesario aplicar en 2 capas. Para realizar la aplicación dejar fraguar el producto, terminar con una llana metálica para dar un mejor acabado superficial.

DATOS TÉCNICOS:

Resistencia a Compresión (1-2)	
Tamaño máximo	3 mm (NCH 163)
Rendimiento Aproximado	15 +/- 1 litro de mezcla por saco 25 kg
1 m por saco de 25 kg con e=15 mm resistencia a 28 días	> a n/mm (NCH 2251 / 1)
Envase sacos	25 kg
Duración	1 año en envase original
Aspecto general y color mortero seco	Color gris cemento
Reacción al Fuego	A1
Sustancias peligrosas	El producto endurecido no libera sustancias peligrosas
Granulometría de los componentes secos Dmax	< 0.5 mm resistencia a compresión 1 a 28 días 15 mpa
Densidad Endurecido (Kg/m3)	1790 +/- 5%
Tiempo de trabajabilidad a 20 °C	30 minutos

MODO DE EMPLEO:

Agua de Amasado: Añadir de 3,7 a 3,9 litros de agua por saco de 25 Kg según consistencia deseada. Amasado: En un recipiente estanco verter el agua necesaria según se indica. Verter lentamente el producto sobre el agua con agitación hasta obtener una masa homogénea sin grumos. Dejar reposar la masa durante 1-2 minutos y terminar con un amasado breve final (20"). Debe tener consistencia plástica.

Precauciones especiales: Las superficies deben estar humedecidas previamente a la aplicación de los productos, pero sin agua libre, además de limpias y libres de polvo o aceites.

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 deberá tomar las medidas de seguridad e higiene correspondientes, tales como el uso de gafas, mascarillas y guantes. En caso de contacto lavar con agua.

RESTRICCIONES LOCALES:

Por favor, observe que como resultado de regulaciones locales específicas el funcionamiento de este producto puede variar de un país a otro. Por favor, consultar la hoja de datos local del producto para la descripción exacta de los campos de aplicación.

SEGURIDAD, ECOLOGÍA E HIGIENE:

Para información y consejo sobre seguridad en la manipulación, almacenamiento y disposición de productos químicos, los usuarios deben referirse a la Ficha de Seguridad vigente, la cual contiene datos físicos, ecológicos, toxicológicos y otros datos relativos a la seguridad. En caso de emergencia llamar al CITUC a los siguientes fonos: 56-226353800 por intoxicaciones ó 56-222473600 por emergencias químicas.

RESTRICCIONES LEGALES:

La información y, en particular, las recomendaciones relacionadas a la aplicación y uso final de productos de Morteros Richmond se dan en buena fe basada en el conocimiento y experiencia actual de Morteros Richmond de los productos cuando se han almacenado apropiadamente, manipulados y aplicados bajo las condiciones normales de acuerdo con las recomendaciones de Morteros Richmond. En la práctica, las diferencias en materiales, substratos y condiciones reales del sitio son tales que ninguna garantía con relación a la comercialización o de aptitud para un propósito particular, ni cualquier obligación que surja en absoluto de cualquier relación legal, puede ser inferida de esta información, ni de cualquier otra recomendación escrita, o de cualquier otra sugerencia ofrecida. El usuario debe probar la aptitud del producto para la aplicación y propósito propuesto. Morteros Richmond se reserva el derecho para cambiar las propiedades de sus productos.

Deben observarse los derechos de propiedad de terceras partes. Todas las órdenes de compra son aceptadas sujetas a nuestras condiciones actuales de venta y entrega. Los usuarios siempre deben referirse a la más reciente edición de la Ficha de Producto local correspondiente, copias de la cual se proporcionarán a su solicitud.

MORTAR TVRD-MAQ RICHMOND (FINE MAKEUP)

(Mortar of high strength and fluidity, without retraction for floors)

DESCRIPTION:

Mortar TVRD-MAQ Richmond (Fine Makeup) has been specially designed and developed for leveling floors and preparing support for the placement of all types of coatings such as floating floors, flexit, porcelain, ceramic, etc.

APPLICATIONS:

In a clean and watertight container, add the water specified in the dosing section, then empty the TVRD-MAQ Richmond Mortar (Fine Makeup) and stir with a mechanical mixer, until obtaining a homogeneous mixture without lumps, the mixing time It is approximately 3 minutes, you should avoid exceeding this mixing time, since air is being incorporated into the mixture, it is important to indicate that excess mixing and a higher dose of water incorporation generate low resistance. Spread the material with a flat and level with a ruler. Apply the technical mortar in thicknesses not greater than 20 mm, if necessary, apply in 2 layers. To carry out the application, let the product set, finish with a metal trowel to give a better surface finish.

TECHNICAL DATA:

Resistencia a Compresión (1-2)	
Maximum size:	3 mm (NCH 163)
Approximate Yield	15 + / 1 1 liter of mix per 25 kg bag
1 m per 25 kg bag with e = 15 mm resistance at 28 days	> a n/mm (NCH 2251/1)
Packaging	25 kg sacks
Duration	1 year in original container
General appearance and color of dry	Cement gray mortar
Reaction to Fire	A1
Hazardous substances	hardened product does not release hazardous substances
Granulometry of dry components Dmax	<0.5 mm compressive strength 1 to 28 days 15 mpa
Hardened Density (Kg/m3)	1790 +/- 5%
Workability time at 20 °C	30 minutes

DOSAGE AND APPLICATION:

Mixing water: Add 3.7 to 3.9 liters of water per 25 kg bag according to the desired consistency. **Mixing:** In a watertight container pour the necessary water as indicated. Slowly pour the product over the water with stirring until a homogeneous mass without lumps is obtained. Let the dough rest for 1-2 minutes and finish with a final short kneading (20 "). It should have a plastic consistency.

Special precautions: Surfaces must be moistened prior to applying the products, but without free water, as well as clean and free of dust or oils.

STORAGE CONDITIONS:

Store in a dry place, protected from frost and direct sunlight. If these conditions are met, the use time is 12 months from the date of manufacture indicated on the bag.

SECURITY MEASURES:

It contains cement and its prolonged contact can irritate the skin, eyes or mucous membranes. To avoid this, the corresponding safety and hygiene measures must be taken, such as the use of glasses, masks and gloves. In case of contact, wash with water.

LOCAL RESTRICTIONS:

Please note that as a result of specific local regulations the performance of this product may vary from country to country. Please refer to the local product data sheet for the exact description of the fields of application

ECOLOGY SAFETY AND HYGIENE:

For information and advice on safety in the handling, storage and disposal of chemical products, users should refer to the current Safety Data Sheet, which contains physical, ecological, toxicological and other data related to safety. In case of emergency, call CITUC at the following numbers: 56-226353800 for poisonings or 56-222473600 for chemical emergencies

LEGAL RESTRICTIONS:

The information and, in particular, the recommendations related to the application and end use of Richmond Mortars products are given in good faith based on Richmond Mortars` current knowledge and experience of the products when they have been properly stored, handled and applied under the regulations. normal conditions in accordance with Richmond Mortar recommendations. In practice, the differences in materials, substrates and actual conditions of the site are such that no warranty regarding merchantability or fitness for a particular purpose, nor any obligation arising whatsoever from any legal relationship, can be inferred from this information, or any other written recommendation, or any other suggestion offered. The user must test the suitability of the product for the intended application and purpose. Richmond Mortars reserves the right to change the properties of its products. The proprietary rights of third parties must be observed.

All purchase orders are accepted subject to our current conditions of sale and delivery. Users should always refer to the most recent edition of the corresponding local Product Sheet, copies of which will be provided upon request.