

## REPELLO MANUAL GRUESO MPR 130M

535-39130-720

### DESCRIPCIÓN

El REPELLO MANUAL GRUESO MPR 130M es un mortero cementicio para revoque de paredes. Se compone de cemento Portland, agregados finos y aditivos específicos para mejorar la trabajabilidad, aumentar la adherencia y retardar su fraguado final.

### USO

Ideal para el revoque (repello) externo o interno de paredes, tapias, muros de concreto o mampostería en casas, edificios e incluso en estructuras enterradas, sin la necesidad de aditivos ni adhesivos adicionales. El REPELLO MANUAL GRUESO MPR 130M puede ser aplicado manualmente como capa intermedia de repello grueso, sustituyendo al mortero tradicional hecho en sitio para revoque de superficie de mampostería y concreto.

<b>Estructura</b>	Cielos de Concreto, Concreto Armado, Muros
<b>Interior/Exterior</b>	Exterior, Interior
<b>Superficie</b>	Concreto, Mampostería
<b>Línea</b>	Línea Doméstica, Línea Industrial/Profesional

### CARACTERÍSTICAS

PROPIEDADES FÍSICAS	DATOS
Rendimiento teórico aproximado	2,2 m <sup>2</sup> por saco, a 1 cm de espesor.
Peso específico endurecido (kg/m <sup>3</sup> )	1700 kg/m <sup>3</sup>
Adherencia a los 28 días EN 1015/12 - (kg/cm <sup>2</sup> )	14 kg/cm <sup>2</sup>
Vida útil de la mezcla - pot life	90 min
Resistencia a la compresión a 28 días kg/cm <sup>2</sup> (ASTM C-109)	115 kg/cm <sup>2</sup>
Densidad del polvo (kg/m <sup>3</sup> )	1400kg/m <sup>3</sup>

Estos datos técnicos fueron calculados bajo condiciones controladas de laboratorio, pero SUR QUÍMICA no tiene ningún control sobre las condiciones, las herramientas, la mano de obra utilizada ni la selección, preparación o compatibilidad de los productos utilizados; por lo tanto solo da garantía de la calidad del producto, la idoneidad de sus características y cualidades, pero no es responsable de los resultados obtenidos en condiciones imposibles de comprobar una vez hecho el trabajo. SUR QUÍMICA ha hecho lo razonablemente posible para garantizar la veracidad de la información proporcionada aquí, pero no asume responsabilidades por ningún error, omisión o inexactitud de ella.



# INFORMACIÓN TÉCNICA



## REPELLO MANUAL GRUESO MPR 130M

535-39130-720

Granulometría máxima del agregado

1,6 mm

(\*) Advertencia: El rendimiento real de un mortero se encuentra sujeto a diversas variables presentes en la obra, como la pericia de los aplicadores, las herramientas utilizadas, el aplomado, la rugosidad y absorción de las superficies de aplicación y otras, factores difíciles de evaluar una vez hecho el trabajo. Por lo tanto, SUR Química garantiza el desempeño de este producto en adherencia y resistencia cuando se aplica según las instrucciones aquí descritas en las superficies adecuadas, pero no hace ninguna promesa de rendimiento ni recibirá reclamos por el rendimiento o resultados distintos obtenidos en una obra específica. El rendimiento real que usted obtenga en su obra puede ser muy diferente de los aquí mencionados, los cuales fueron obtenidos en condiciones controladas en laboratorio y se incluyen solo como referencia.

### PRESENTACIÓN

#### PRESENTACIONES DISPONIBLES

Sacos de 40 kg

#### COLOR(ES) DISPONIBLE(S)

Gris 720

### PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE

#### CONDICIÓN

#### INSTRUCCIÓN

##### Mampostería:

Lave con agua y mantenga la superficie fresca antes de colocar el mortero. Tenga presente que en zonas muy húmedas o frías, esto puede retardar el secado del repello.

##### Concreto:

Lave con agua y jabón neutro para eliminar grasa o desmoldante.

##### Preparación de superficie:

La superficie debe estar limpia y libre de polvo, grasa o cualquier otro contaminante.

### APLICACIÓN DEL PRODUCTO

#### Condiciones de aplicación

No aplique este producto sobre superficies de yeso, paneles de yeso ni otro tipo de panel de fibrocemento o similar.

Para aplicar este producto el sustrato debe de estar entre los 5 y 30 °C.

Evite que el producto en su etapa de aplicación esté expuesto directamente al sol, lluvia, neblina o vientos fuertes.

Estos datos técnicos fueron calculados bajo condiciones controladas de laboratorio, pero SUR QUÍMICA no tiene ningún control sobre las condiciones, las herramientas, la mano de obra utilizada ni la selección, preparación o compatibilidad de los productos utilizados; por lo tanto solo da garantía de la calidad del producto, la idoneidad de sus características y cualidades, pero no es responsable de los resultados obtenidos en condiciones imposibles de comprobar una vez hecho el trabajo. SUR QUÍMICA ha hecho lo razonablemente posible para garantizar la veracidad de la información proporcionada aquí, pero no asume responsabilidades por ningún error, omisión o inexactitud de ella.



Versión 5.0 del: Oct 10/10/2023  
10 2023 12:49PM



# INFORMACIÓN TÉCNICA



## REPELLO MANUAL GRUESO MPR 130M

535-39130-720

No aplique sobre superficies congeladas, pulverizadas, inestables o inconsistentes, o que sufran de grietas o fisuras. No utilice el producto en su fase de endurecimiento.

### Cantidad de capas y espesor

Espesor máximo recomendado	3 cm
Espesor por capa recomendado:	1 cm
Espesor mínimo recomendado	0.5 cm

### Tiempo curado

Curado total en días	3 días
----------------------	--------

### Instrucciones de aplicación

Aplique el Repello Manual Grueso MPR 130 M con cuchara o llana metálica en espesores de 6 a 10 mm por capa. Para espesores mayores de 10 mm, debe esperar 24 horas entre capas. Recorte el producto con un codal de aluminio apoyado sobre guías trapezoidales (maestras) previamente colocadas. Por último al mortero se le puede dar un acabado con llana o plancha (espuma, poliestireno o hule). También pueden ser afinadas con REPELLO MANUAL FINO MPR 140M y MORTERO DE ACABADO BLANCO MD 450.

### OBSERVACIONES

- Si necesita otra información, puede visitar nuestra página web <https://www.gruposur.com/asistencia/>
- Almacene en tarimas, bajo techo, en un lugar fresco y seco.

### SALUD

- El usuario de este producto puede necesitar el adecuado Equipo de Protección Personal, como se describe en la respectiva Hoja de Seguridad (MSDS), la cual está disponible en la web <http://www.gruposur.com>
- Si necesita disponer de los envases vacíos de nuestros productos en Costa Rica, acuda a su tienda Sur Color o a nuestro complejo industrial en La Uruca, San José.

Estos datos técnicos fueron calculados bajo condiciones controladas de laboratorio, pero SUR QUÍMICA no tiene ningún control sobre las condiciones, las herramientas, la mano de obra utilizada ni la selección, preparación o compatibilidad de los productos utilizados; por lo tanto solo da garantía de la calidad del producto, la idoneidad de sus características y cualidades, pero no es responsable de los resultados obtenidos en condiciones imposibles de comprobar una vez hecho el trabajo. SUR QUÍMICA ha hecho lo razonablemente posible para garantizar la veracidad de la información proporcionada aquí, pero no asume responsabilidades por ningún error, omisión o inexactitud de ella.



Versión 5.0 del: Oct 10/10/2023  
10 2023 12:49PM

