

INFORMACIÓN TÉCNICA
PEGASUR PROYECTABLE LIVIANO PL145
Mortero Cementicio para Repello Fino Liviano
535-39145-720



DESCRIPCIÓN

PegaSur Proyectable Liviano PL 145 es un mortero premezclado liviano formulado sobre una base de cemento Portland, carbonato de calcio, arena sílica y aditivos específicos que disminuyen considerablemente el peso específico, manteniendo la buena trabajabilidad, resistencia y la adherencia requerida del repello (revoque) final.

USO

Se recomienda como repello para aplicar sobre el REPELLO MANUAL GRUESO MPR 130M, sobre PEGASUR PROYECTABLE MCE 225 o sobre otras superficies (como espuma de poliestireno) donde se requiera alivianar y dar acabado a paredes de cerramiento (no estructurales), cielos, etc. Se puede aplicar manualmente o con equipo de proyección adecuado, como capa de acabado de repello fino.

CARACTERÍSTICAS

Propiedades Físicas	Datos
Peso específico endurecido	1,07 Kg/L
Vida útil minutos (<i>pot-life</i>)	120
Adherencia al concreto EN 1015/12 (PSI)	32
Resistencia a la compresión 28 días (kg/cm ²)	85,3
Granulometría máxima del agregado (mm)	2

PRESENTACIONES

PRESENTACIONES DISPONIBLES

Saco de 40 kg

COLORES DISPONIBLES

Gris 720

PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE

CONDICIÓN	INSTRUCCIÓN
Concreto colado en sitio	Lave con abundante agua y cepillo de acero; si tiene residuos aceitosos o de desmoldante, lave con detergente en polvo y abundante agua.
Mampostería con repello grueso	Lave con agua y mantenga la superficie húmeda hasta colocar el mortero. En zonas muy húmedas o frías, mantener las paredes mojadas puede retardar el secado.
Concreto prefabricado	Lave todas las superficies con agua y jabón hasta eliminar cualquier residuo de contaminación y desmoldante, luego enjuague con abundante agua. En todas las juntas entre baldosas (paneles) coloque una capa de Repello Manual Fino MPR 140M con espátula de 10 cm (4"), llenando el interior de la junta y, mientras está aún fresco, coloque malla autoadhesiva de fibra de vidrio, alise con la llana (llaneta) de hule y deje secar por

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
PEGASUR PROYECTABLE LIVIANO PL145
Mortero Cementicio para Repello Fino Liviano
535-39145-720



	completo antes de continuar.
Sistema M2	Las paredes deben estar debidamente aplomadas y libres de polvo. Antes de aplicar la segunda capa de Pegasur Proyectable Liviano PL 145 humedezca la primera.

APLICACIÓN DEL PRODUCTO

Este producto ha sido formulado para ser dosificado (150 Litros/hora) con máquina lanzadora a presión (tipo MonoMix o similar). El repello debe aplicarse sobre un sustrato homogéneo, estable, sólido y consistente. En caso necesario, humedezca la superficie. Las superficies tratadas con el PL 145 pueden ser afinadas, empastadas, pintadas o recibir cualquier acabado tradicional.

Una vez que el repello lo permita, se puede afinar o alisar con llana o plancha de espuma o hule hasta obtener una superficie completamente afinada.

El espesor del repello no debe ser mayor a 2 cm por capa; y el espesor final recomendado es de 2,5 cm.

Rendimiento Teórico (*): 0,7 sacos de 40 kilos por m² a 2,5 cm de espesor. Este rendimiento también se puede expresar como 1,4 sacos de 40 kg por m² para alcanzar un espesor de 2,5 cm por cada lado de la pared.

(*) Advertencia: El rendimiento real de un mortero depende de muchas 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 muchas otras, las cuales son muy 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, pero no hace ninguna promesa de rendimiento ni recibirá reclamos por el rendimiento obtenido en una obra específica.

El rendimiento real que usted obtenga en su obra puede ser muy diferente de los rendimientos aquí mencionados, los cuales son obtenidos en condiciones controladas en laboratorio y se incluyen solamente como referencia.

SALUD Y SEGURIDAD

Para un uso seguro de este producto solicite la hoja de seguridad del mismo (MSDS), la cual está disponible en 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.

OBSERVACIONES Y RECOMENDACIONES

No se debe aplicar fuera del rango de temperaturas del sustrato (5 a 35 °C).

Tampoco se debe colocar bajo fuerte viento o amenaza de lluvia.

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
PEGASUR PROYECTABLE LIVIANO PL145
Mortero Cementicio para Repello Fino Liviano
535-39145-720



No aplique sobre ninguna superficie congelada, pulverizada, inestable o inconsistente.
No aplique sobre superficies de yeso, paneles de yeso ni sobre paneles de fibrocemento o similares.

Si necesita otra información, uno de nuestros Técnicos le atenderá con gusto.

Llámenos al 800-SUR-2000 o envíenos un correo a servicioalcliente@gruposur.com

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 1 de 02/2018

