

Descripción

Repello Capa Fina es una mezcla a base de cemento portland, agregados de granulometría controlada y modificado con aditivos de alta calidad, especialmente para afine de muros repellados o de concreto. Para recubrir capas desde 3 mm hasta 10 mm de espesor.

Usos

- Superficie de muro previamente enjarrado, base cemento y arena.
- Superficie de muros de concreto.
- Exteriores e interiores.
- Aplicación manual o con equipos de proyección de morteros

Ventajas

- Listo para usar, sólo agregar agua.
- Fácil mezclado
- Fácil manejo y aplicación.
- Acabado fino. Puede trabajarse con flota, esponja o llana.
- Excelente adherencia y plasticidad.
- Agiliza el proceso de construcción.
- Resistencia a compresión asegurada.
- Calidad constante por ser mezcla predosificada.
- Aumenta la productividad en obra al aumentar la velocidad de instalación con máquina de proyección.
- Reduce agrietamientos y fisuras.
- Reducción de desperdicios y merma de materiales.

Modo de empleo

1 Preparación de la superficie

Si el sustrato es absorbente o las condiciones climáticas son adversas (altas temperaturas, fuertes vientos y humedad ambiental baja), será necesario humedecer la superficie para evitar un secado acelerado que puede afectar la adherencia de la mezcla.

La superficie en contacto con el producto, debe de estar limpia, bien firme, y libre de polvo, aceite, grasa, pintura y cualquier otro contaminante.

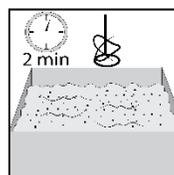
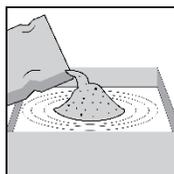
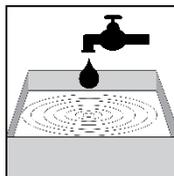
En caso que el sustrato tenga grietas y fisuras, se deberá de tratar con anticipación la misma.

3 Colocación

Aplique Repello Capa Fina manualmente con una llana directamente sobre la superficie. Una vez que esté ligeramente seco al tacto, dele acabado final con la herramienta indicada. El secado puede variar de acuerdo con las características de la superficie y con las condiciones climáticas de obra. Se recomienda realizar el curado con agua a partir del día siguiente.

En caso de aplicación con máquina de proyectar, consulte asesoría técnica.

2 Mezclado



Vierta 10 lts. de agua limpia por cada saco de Repello Capa Fina en un recipiente limpio.

Agregue Repello Capa Fina al recipiente con agua de forma progresiva, evitando que se hagan grumos.

Mezcle manualmente hasta obtener una consistencia uniforme, o durante dos minutos a baja revolución (500 rpm) si es un equipo mecánico.

4 Limpieza

Lave las herramientas con agua, una vez utilizadas.

Rendimiento

Espesor de 3 mm	10 m ² /saco
Espesor de 5 mm	5.5 m ² /saco

Los rendimientos son aproximados, dependen de las condiciones de la superficie. Se recomienda hacer pruebas de rendimiento en la obra.

Datos técnicos

Presentación en saco (Kg)	40
Color	Gris
Tamaño máximo de partículas (mm)	0,80
Resistencia a compresión a 28 días (Kg/cm ²)	70
Factor de agua (%)	25
Densidad húmeda (kg/m ³)	1,800
Densidad seca (kg/m ³)	1,440

Recomendaciones

Procure que el sustrato y la mezcla estén frescos en el momento de la instalación. No utilice agua con temperatura mayor a 28°C. No se recomienda que afine el muro cuando esté lloviendo o prevea que va a llover. En caso que llueva y el muro está recién instalado, proteja el mismo con un plástico.

Almacenar los sacos en un lugar seco, protegerlos de la humedad, preferentemente sobre tarimas de madera y bajo techo. El tiempo de almacenamiento es hasta seis meses en su empaque original cerrado.

Precauciones

Los productos pueden producir irritación o quemaduras en los ojos y vías respiratorias. Se recomienda usar equipos de protección personal, como guantes y anteojos de seguridad. El área debe de estar bien ventilada.

Primeros auxilios. En contacto con los ojos, lave con agua por 15 minutos. Ingestión, tome agua. Irritación de piel, problemas respiratorios o en caso de intoxicación, se recomienda que busque atención médica.

Garantía

Prefabricadora de Losas S.A de C.V. garantiza que el producto está libre de defectos y que se desempeña en la manera que está indicada en la Ficha Técnica, siempre y cuando se sigan todas las instrucciones de modo de empleo, preparación de la superficie, modo de mezclado, modo de colocación y recomendaciones. Prefabricadora de Losas S.A de C.V. repondrá el valor de compra de cualquier producto que esté con defecto de fabricación. Prefabricadora de Losas S.A de C.V. no se responsabiliza por daños indirectos, consecuentes o por el resultado del mal uso del producto, negligencia o incumplimiento en las condiciones de la garantía. Los datos de dosificación y rendimiento son susceptibles de variación, de acuerdo a las condiciones de cada obra o proyecto. Es responsabilidad del cliente, comprobarlos y definirlos en cada obra o proyecto.