

APLANA-MOS HF

MORTERO PARA APLICACIÓN MANUAL O CON MÁQUINA DE PROYECCIÓN, ACABADO FINO



APLANA-MOS HF es un mortero seco, elaborado a base de cemento portland, polvo de mármol y aditivos de alto desempeño, especialmente formulado para aplicación manual en capas de hasta 40mm de espesor para corregir desplomes sobre block, tabique, tabicón, piedras naturales, mampostería y concreto. Producto hidrofugante, no permite el paso de la humedad.

SOBRE SUPERFICIES DE

- Block de concreto
- Bovedilla de concreto
- Piedra natural
- Mampostería
- Concreto

VENTAJAS

- Máxima rapidez de instalación
- Calidad constante
- Aditivos especiales que reducen las fisuras y aumentan la resistencia a la flexión y a la tensión
- Excelente adherencia
- Mayor productividad
- Evita inventarios innecesarios
- Sustitución con un solo producto, del proceso tradicional de tres pasos: rich + aplanado + masilla
- Por sus aditivos, puede ser “floteado” y lograr un acabado liso.
- Su acabado liso genera ahorros en el acabado final (masilla, pasta, etc.)
- Uso en interiores y exteriores.
- Hidrofugante, no permite el paso de la humedad
- Mínimo desperdicio, ya que no presenta “rebote” al ser aplicado.
- Facilidad de gestión de almacén.
- No requiere incorporar agregados. Producto del saco al bote.
- Uniformidad controlada y garantizada.
- Posibilidad de aplicarse de manera manual o con máquina de proyección.
- Ahorro de tiempo y mano de obra.



PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE

- La superficie debe estar limpia, libre de polvo, aceite, grasa, cera, pintura y cualquier otra sustancia que pueda evitar la adherencia del mortero.
- Coloque las guías o maestras con anticipación al inicio de la aplicación.
- Humedezca la superficie antes de la aplicación.

MEZCLADO

- En un recipiente limpio de tamaño adecuado ponga de 12.0 a 13.0 litros de agua.
- Agregue poco a poco mezclando todo el contenido de un saco (40 Kg) de **APLANA-MOS HF** (mezclado manual o mecánico).
- Integre hasta obtener una pasta cremosa y homogénea libre de grumos de fácil manejo.
- Deje reposar la mezcla 5 a 10 minutos y mezcle de nuevo sin agregar más agua.
- La pasta está lista para aplicar.

APLICACIÓN

- Distribuya el material con cuchara de albañil sobre toda la superficie.
- Nivele con regla metálica o de aluminio mientras el mortero esté trabajable. Una vez que esté ligeramente seco al tacto dele el acabado final con esponja, flota de madera, llana de hule o metálica. El secado puede variar de acuerdo a las condiciones climáticas de la obra.
- Proteja **APLANA-MOS HF** de la lluvia durante las siguientes 8 horas a su aplicación.
- En superficies muy absorbentes, procure llevar al punto de saturación superficie seca.
- Para espesores mayores de 40mm. se deberá aplicar en dos o más capas, dando tiempo a que se endurezca la capa anterior, de preferencia 24 horas entre capa y capa.
- Deje la primera capa con acabado rústico para garantizar la adherencia de las siguientes capas.

CURADO

- Se recomienda el curado con agua después de las 24 horas de su aplicación y extender hasta las 72 horas.

LIMPIEZA

Lave las herramientas y todo el equipo con agua y jabón inmediatamente después de su uso.



INFORMACIÓN TÉCNICA

Presentación:	Saco de 40 Kg
Color:	Gris y Blanco Crema
Tiempo de almacenamiento:	6 meses en un lugar seco, en envase cerrado
Dosificación de agua:	12.0 a 13.0 litros/saco
Masa volumétrica suelta sin mojar	1034 kg/m ³
Masa volumétrica de la pasta	1824 kg/m ³

RENDIMIENTO

Espesor de empaste (mm)	Rendimiento en m ² por saco
5	5.74
10	2.87
15	1.91
20	1.43

RECOMENDACIONES

- El tiempo de almacenamiento es de 6 meses en lugar fresco, seco cerrado, bajo techo y en empaque original cerrado
- El exceso de agua en la mezcla disminuye la calidad y las propiedades mecánicas del mortero
- Evite dar acabado al empaste si se encuentra muy fresco ya que puede generar fisuras o desprendimientos.

PRECAUCIONES

- Puede producir irritación en ojos, piel, y vías respiratorias.
- Use equipo de protección personal adecuado.
- Ventile el área de uso.
- Durante la aplicación puede desprender partículas a altas velocidades de los que hay que protegerse.

PRIMEROS AUXILIOS

En caso de contacto con los ojos lave con abundante agua y acuda al médico.
En caso de ingestión accidental tome un litro de agua. NO INDUZCA EL VÓMITO. Acuda al médico.
En caso de irritación de la piel, problemas respiratorios y/o intoxicación acuda al médico.



GARANTÍA

MOSECA garantiza la calidad de sus productos y se compromete a reponer el producto, cuando se le compruebe que está defectuoso. Para hacer efectiva la garantía es necesario presentar el comprobante de compra y el producto (o indicar la instalación hecha), para que sea inspeccionada por personal técnico de MOSECA dentro de los 60 días de compra o instalación. MOSECA no se responsabiliza de los resultados que se obtengan cuando se incumplan las instrucciones descritas en el envase y en la ficha técnica del producto, ya que el uso y la aplicación del mismo son responsabilidad del instalador.

CONDICIÓN GENERAL

Cuando se presente una reclamación por defecto del material esta deberá ser verificada por un representante autorizado del fabricante y si a su juicio procede, la responsabilidad del fabricante se limitará a reponer el material. El usuario es responsable del uso y almacenamiento adecuado del material. Los gastos como acarreo, fletes y embarques son por cuenta del cliente.

La mercancía almacenada por largo tiempo es por cuenta y riesgo del comprador. Todas las instrucciones y recomendaciones para el uso de nuestros productos están basadas en la experiencia e investigaciones. El uso que se le da a cada producto queda bajo responsabilidad del comprador.

