



FICHA TÉCNICA

ADHESIVO PISO

SOBRE PISO BLANCO

Adhesivo Blanco especializado para instalar piso sobre piso existente.

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO:

ADHESIVO PISO SOBRE PISO BLANCO ATLAS es un adhesivo formulado a base de Cemento Blanco, químicos y aditivos con gran adherencia mecánica y química, para la instalación de pisos, azulejos, mármol y piedra decorativa, así como piezas de cerámica de alta, media, baja y nula absorción de agua. **ADHESIVO PISO SOBRE PISO BLANCO ATLAS** es ideal para interiores y exteriores, para todo tipo de tráfico: Residencial, Comercial e Industrial. Este adhesivo ha sido modificado para lograr pegar piso sobre piso existente en uso residencial. Su formulación homogénea permite obtener una mezcla más uniforme obteniendo un mejor manejo, cuenta con valores más altos a los estándares de ajustabilidad, tiempo abierto y tiempo de vida, generando valor y confianza en cada instalación.



Color del producto: Blanco

Contenido del saco: 10 y 20 Kg

Usos

Ideal para superficies de:

- Concreto sin pulir.
- Block.
- Ladrillo o tabique.
- Tablero de cemento.
- Tablero de yeso.
- Mármol.
- Cerámico Semigres (4-7% absorción).
- Cerámico Gres (<3% absorción).

Ideal para instalar sobre pisos ya existentes:

- Porcelánicos.
- Porcelanatos.
- Mosaico Veneciano

Ventajas y beneficios

- Máxima resistencia a todo tipo de tráfico.
- Excelente en aplicación de porcelanato.
- Formula activada con alto porcentaje de polímeros vinílicos.
- Granulometría controlada de tamaño semifino y aditivos especiales.
- De fácil manejo por su consistencia suave y cremosa.
- No necesita humedecer las piezas.
- Excelente tiempo abierto.
- Trabajabilidad y manejabilidad ideal.
- Estricto control de calidad en cada saco.

Llanas recomendadas y rendimiento

El rendimiento aproximado por saco de **ADHESIVO PISO SOBRE PISO BLANCO ATLAS** de 10 Kg es de 1.5 m² pudiendo variar dependiendo de las condiciones del lugar trabajo, el tipo de llana y el tamaño de la pieza.

Formato loseta en cm	Tamaño de la llana en mm	Cobertura por m ²
30 x 30	10 x 10 x 10	1.5
33 x 33	10 x 10 x 10	1.5
40 x 40	10 x 10 x 10	1.5
45 x 45	10 x 10 x 10	1.5
30 x 60	12 x 12 x 12	1
60 x 60	12 x 12 x 12	1

Especificaciones técnicas

		ATLAS	ESTÁNDAR
PRUEBA ANSI A118.4	Resistencia a la ruptura en alta absorción 7 días (kg/cm ²).	40.2	21
	Resistencia a la ruptura en nula absorción 7 días (kg/cm ²).	15.3	14
	Resistencia a la ruptura en alta absorción con inmersión en agua (kg/cm ²).	34	14
	Resistencia a la ruptura en nula absorción 28 días (kg/cm ²).	16.1	14
	Resistencia a la ruptura en losetas extruidas (kg/cm ²).	41.5	10.5
PRUEBA NMX-C-420	Deslizamiento promedio milímetros.	0.5	0.5
	Resistencia a la compresión 28 días (kg/cm ²).	140	91.7
	Resistencia a la tensión en Condiciones Estándar 28 días (N/mm ²).	1.1	0.8
	Resistencia a la tensión en función al tiempo abierto 28 días (N/mm ²).	0.5	0.5
	Tiempo abierto (minutos).	15	15

GUÍA RÁPIDA DE INSTALACIÓN

Siga cuidadosamente los siguientes pasos y obtenga una magnífica instalación que le hará lucir al máximo la belleza y calidad de los recubrimientos ATLAS.

Es importante asegurarse que la superficie a instalar se encuentre estructuralmente firme, sin movimientos o flexiones.

1. PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE

Para un mejor rendimiento del adhesivo, la superficie deberá estar estructuralmente firme y sin deflexión, nivelado o a plomo, libre de contaminantes tales como polvo, grasa, materiales de curado, salitre, selladores, cera, etc. que impiden la adhesión.

La superficie de concreto esté deberá estar totalmente curada, firme y permitir la penetración de agua. En áreas grandes debe respetar el patrón de juntas de expansión, dándole seguimiento a la instalación.

2. INSPECCIÓN DE LA LOSETA

Revise color, tono, textura, medidas y proceda a mezclar las losetas de varias cajas para repartir los tonos y lograr un acabado natural. (Foto a)

3. SELECCIÓN DEL MATERIAL

Asegúrese de que elija el producto adecuado para el tipo de sustrato y loseta a instalar. Consulte las instrucciones y no olvide que los productos ATLAS son especialmente formulados para losetas de nula, baja y alta absorción.

4. PREPARACIÓN DE LA MEZCLA

Vacíe el contenido del saco en la cantidad de agua recomendada al reverso del saco, mezcle vigorosamente utilizando mezclador para adhesivo. Deje reposar la mezcla de 5 a 10 minutos y vuelva a mezclar. (Foto b)

5. DISTRIBUCIÓN DEL ADHESIVO

Extienda el Adhesivo ATLAS, primero con el lado liso de la llana para lograr la penetración de éste en el firme; después pase el lado dentado de la llana en una sola dirección, marcando los surcos correspondientes y garantizar una correcta distribución de la mezcla. No extienda más adhesivo del que pueda utilizar en un periodo máximo de 15 minutos. (Foto c)

6. COLOCACIÓN DE LA LOSETA

La loseta no necesita mojarse antes de instalarse. La loseta se coloca con cuidado y después se le dan varios golpes con un mazo de hule para asentarla. (Foto d)

7. LIMPIEZA

Limpie el exceso de adhesivo de la superficie de la loseta con una esponja húmeda. Deje secar durante 12 horas antes de poner la boquilla. (Foto e)

8. EMBOQUILLADO

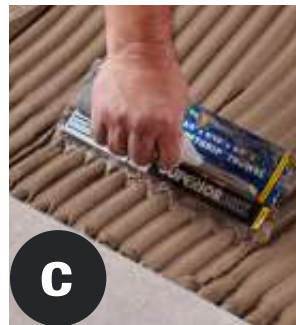
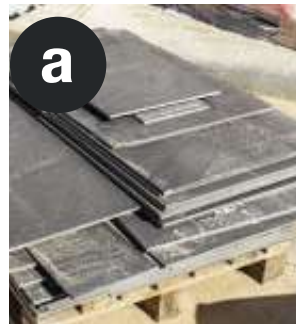
Seleccione la boquilla adecuada a sus necesidades. Haga la mezcla con la cantidad correcta de agua. Extienda la boquilla sobre la superficie de la loseta con movimientos diagonales a las líneas de emboquillado. (Foto f)

9. LIMPIEZA DEL EMBOQUILLADO

Limpie el excedente con una esponja húmeda. La boquilla constituye el toque maestro al acabado de la obra, además proporcionará firmeza y resistencia a su instalación. (Foto g)

10. CURADO

Por ser un material con alto contenido de cemento es de vital importancia realizar el procedimiento de curado, por un periodo mínimo de tres días para evitar boquillas flojas y quebradizas, humedeciendo la superficie con agua limpia y trapeando constantemente, la idea es que la boquilla no pierda humedad demasiado rápido.



LIMITACIONES

Es importante no mezclar ningún otro componente con **ADHESIVO PISO SOBRE PISO BLANCO**, ya que perderá sus propiedades. Asegúrese de que la superficie esté limpia y libre de contaminantes que eviten la adherencia. No se utilice a temperaturas menores a los 4°C ni mayores a 40°C. Evite el tráfico sobre los pisos durante las siguientes 12 a 24 horas antes de poner la boquilla.

- No instale sobre vinil, madera, yeso, pintura, metal, fibra de vidrio, ni en paneles de madera.
- No instale piedras naturales sensibles a la humedad como mármol verde, negro, caliza de cantera.
- No instale sobre superficies de concreto débil, que se desmorona o descascarara.
- Por seguridad no instale en pared por encima a los 3 metros de altura sin un sistema de anclaje.

PRECAUCIONES

Este material forma una mezcla alcalina con el agua, evite el contacto prolongado con la piel. No inhale el polvo. Si se llegase a tener contacto con los ojos o piel, enjuague con abundante agua limpia. No induzca el vómito. Consulte inmediatamente a un médico.

GARANTÍA

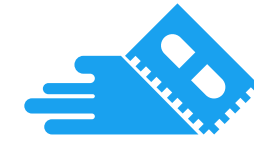
ATLAS ADHESIVOS garantiza este producto contra cualquier defecto de fabricación, pero no se responsabiliza cuando se incumpla con las indicaciones y precauciones escritas en esta ficha técnica en lo que respecta a su manejo, uso o aplicación. Nuestra responsabilidad se limita exclusivamente a reponer el material defectuoso.

Para hacer efectiva la garantía, no podrán exigirse otros requisitos más que la presentación del producto y el ticket de venta, dentro de los 30 días siguientes a la fecha de adquisición, en el establecimiento dónde se haya adquirido el producto.



FICHA TÉCNICA CON GUÍA DE INSTALACIÓN

ADHESIVO PISO SOBRE PISO BLANCO



ATLAS


**Productos y Materiales de Instalación de
Occidente, S.A. de C.V.**

Ave. Los Tabachines No 19, Condominio
Industrial Santa Cruz, Tlajomulco de Zúñiga,
Jalisco, C.P. 45640
RFC: PMI211111HC4

www.atlasadhesivos.com

Contacto, dudas o aclaraciones:

atencion@atlasadhesivos.com

 3331591332