

PEGAKOL MEZCLA ADHESIVA IMPERMEABLE

Características

Pegakol Mezcla Adhesiva Impermeable es un premezclado cementicio apto para la colocación de azulejos y cerámicas de media y alta absorción, tanto en pisos como en revestimientos, sean interiores o exteriores. Recomendado especialmente para baños, cocinas, vestuarios, plantas bajas y locales comerciales. Se puede utilizar sobre soportes de carpetas o revoques convencionales de base cementicia o calcárea.

Es una mezcla adhesiva para la colocación de pisos y revestimientos cerámicos, graníticos y calcáreos, formulado en base a: cemento Pórtland gris, arenas seleccionadas, aditivo hidrófugo que reduce la absorción capilar de la masa fraguada y aditivos que mejoran la adherencia y la retención del agua, que permiten el correcto fraguado del cemento, modifican la plasticidad, dan mayor tiempo abierto y mayor trabajabilidad a la mezcla.

- Apto para colocaciones en interior y exterior
- Protección Hidrófuga Superior
- Ideal para baños y cocinas
- Mayor Tiempo Abierto
- Gran adherencia

Preparación de la Superficie

Debe aplicarse sobre carpetas de piso niveladas o sobre revoques planos y a plomo.

FONDOS DONDE APLICAR

Sobre carpeta de hormigón, sobre todo tipo de revoque grueso u hormigón libre de desencofrantes. En todos los casos los fondos deben estar limpios, libres de polvo y partes flojas.

FONDOS DONDE NO APLICAR

No se debe usar sobre madera, plástico, goma, metal, asfalto, paramentos con pinturas, etc., dado que no son fondos compatibles con una mezcla adhesiva.

Aplicación

Preparar en balde, adicionando sólo agua entre 6 y 7 litros por cada bolsa de *Pegakol Mezcla Adhesiva Impermeable*. Mezclar hasta obtener una pasta homogénea, sin grumos y con la consistencia adecuada para el llaneado posterior.

Extender con cuchara de albañil sobre la superficie (carpetas de piso niveladas o sobre revoques planos y a plomo), y mediante el uso de llanas dentadas llanear en un sólo sentido, manteniendo una inclinación de 60°. Las llanas deben seleccionarse de acuerdo al tamaño de la pieza a colocar.

Colocar las cerámicas y presionarlas hasta conseguir el aplastamiento de los surcos. Por último, transcurridas 24/48hs. tomar las juntas con *Pastina Pegakol Impermeable*.

VENTAJAS

La ***Pegakol Mezcla Adhesiva Impermeable*** permite mayor seguridad en colocaciones a menudo problemáticas como son las que se realizan en plantas bajas, baños, cocinas, frentes y terrazas; debido a su baja absorción capilar que reduce a un mínimo el pasaje de agua que provoca la destrucción de revoques, yeso y pintura, la aparición de eflorescencias en cerámica roja, etc.

La ***Pegakol Mezcla Adhesiva Impermeable*** no se debe usar como única protección hidrófuga sino que la misma funciona como refuerzo o solución correctora de las capas aisladoras tradicionales.

Una vez hecha la colocación con ***Pegakol Mezcla Adhesiva Impermeable*** y tomadas las juntas correctamente con ***Pastina Pegakol Impermeable***, se reduce la posibilidad de filtraciones debido a la mínima absorción de agua de la capa de mezcla adhesiva.

Duración del material empastado:

En el balde puede permanecer hasta 3hs. desde su preparación. Extendido en la superficie a revestir el tiempo varía de acuerdo a las condiciones de temperatura y humedad del ambiente, del viento y de la cantidad de agua presente en el fondo. Como regla general se debe observar que durante la colocación la superficie del adhesivo se presente brillante y húmeda.

Recomendaciones

- Proteger los revestimientos cerámicos de dilataciones y contracciones con un buen tratamiento de juntas.
- No es necesario mojar la superficie ni las piezas a colocar, excepto en superficies muy absorbentes, con altas temperaturas o exposición directa al sol.
- Aplicar con temperaturas comprendida entre 5° y 35° C. Para aplicaciones fuera de rango de temperatura indicado consultar con Asistencia Técnica.
- Las superficies de aplicación deben estar limpias, libres de polvos y de partes flojas.
- Comprobar la pegajosidad de la pasta extendida previa a la colocación
- No usar sobre madera, plástico, goma, metal, asfalto, paramentos con pintura, etc.
- Almacenado: Se debe mantener en lugar seco y ventilado, de ser posible sobre tarimas de madera. En obra apilar hasta 10 bolsas de altura, en estas condiciones la duración es superior a los 6 meses.

Datos TécnicosHoja de Seguridad *Pegakol Mezcla Adhesiva Impermeable*

Forma de presentación	Polvo
Color	Gris Oscuro
Peso específico aparente	1600 kg/m ³
Contenido de sólidos	100 %
Toxicidad	Ninguna
Inflamabilidad	Ninguna

Características De Aplicación

Agua de empaste	23-25%
Consistencia del empaste	Pasta Muy Consistente
Peso específico de la pasta	1750 kg/m ³
Alcalinidad	ph >12
Tiempo inicial de fraguado	3 hs.
Tiempo final de fraguado	18 hs.
Temperaturas de aplicación	Entre +5 y +40 0c
Tiempo abierto.	(20 0c; 55% h.r.)10-20 min
Tiempo de corrección	<35 mm.
Transitable	A las 24 o 48 horas
Endurecimiento final	A los 7 días
Pastinado	A las 36 horas

Características de Prestación

Resistencia a la humedad:	Óptima
Resistencia al envejecimiento:	Óptima
Resistencia a los aceites e hidrocarburos:	Óptima
Resistencia a los álcalis y ácidos:	Escasa
Resistencia a la temperatura:	-30a+900c
Flexibilidad:	No

Características técnicas

Resistencia a la tracción
7 días 7-8 kg/cm ²
7 días y 21 días bajo agua 7-8 kg/cm ²
28 días 8-9 kg/cm ²
Cumple con la NORMA IRAM 1756.

Cuadros de rendimiento

TIPO DE LLANA	RENDIMIENTO
6 mm p/ azulejos o revestimientos de hasta 4 mm de espesor.	3 Kg/m ²
8 mm para cerámicos de hasta 6 mm de espesor.	4 Kg/m ²
12 mm para cerámicos de 8 mm o más de espesor.	6 Kg/m ²

Presentación

Bolsas de papel valvulada 30 kg (pallet de 56 bolsa)