



Pegazulejo es un mortero adhesivo formulado a partir de cemento Portland, cargas seleccionadas y aditivos que facilitan la trabajabilidad, retención de agua y adherencia sobre sustratos uniformes base cemento o similar.

USOS

- Para colocación en piso, muros y lambrines interiores.
- Ideal para recubrimientos cerámicos de media y alta absorción de
- Nivelación hasta 2cm.
- Para recubrimientos de baja absorción de agua, consulte al
- Departamento de Especificaciones.

VENTAJAS

- Ideal para estancias, recámaras, cocinas y baños.
- · Recomendado para pisos y muros.
- Fácil preparación y aplicación.
- Excelentes valores de Ajustabilidad, Tiempo de Tránsito y Tiempo de Vida.
- Gran adherencia.
- Resistencias físicas superiores a la Norma ANSI 118.1.
- Cumple valores iguales o superiores a la Norma NMX-C420, certificado #BPY-034-002/14*.

Jai	COS	Lécn	icos
, u	.00		

Presentación	20 kg	
Rendimiento	6.00 m² 3.80 m² 2.50 m²	
% de agua de trabajo	23% a 26% (4.7 a 5.3 L)	
Tiempo abierto	≅ 40 min	
Ajustabilidad	≅ 30 min	
Deslizamiento	≅ 2 mm	
Tiempo de vida en charola	90 min	
Fraguado inicial aproximado	5 hr	
Fraguado final aproximado	7 hr	+
Resistencia a la tensión	≅ 8 kg/cm2 0.8 N/mm²	
Resistencia a la compresión	≅ 80 kg/cm2 8.0 N/mm²	
Resistencia al corte	≅ 18 kg/cm2 1.8 N/mm²	
Almacenamiento máximo	6 meses (papel) 8 meses (polietileno)	

- ▲ Colores blanco y gris.

 Sobre superficies lisas y utilizando llana dentada cuadrada de 1/4" x 1/4" x 1/4", 1/4" x 3/8" x 1/4" y 1/2" x 1/2" x 1/2" respectivamente. Llana inclinada de 60° según Norma NMX-C-420.
- Variación por condiciones del sustrato y dibujo posterior de la pieza.
- Según Métodos ANSI 118.1 con azulejo tipo A-1.
 A 23 °C y 48% de humedad relativa.
 Según Norma NMX-C-420, método a "0" minutos.

- □ Cumple Norma NMX-C-420.

 $^{\star}\text{El}$ rendimiento puede variar por condiciones del sustrato, desniveles y métodos de instalación.



Pegazulejo

PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE

- Deberá ser estructuralmente firme, sólida y nivelada.
- Limpiar la superficie de polvo, impermeabilizantes, rebabas, grasa y aceites, al igual que el recubrimiento a instalar.
- En elementos de concreto deberán tener un fraguado mínimo de 14 días previo a la instalación del adhesivo.

PREPARACIÓN DEL ADHESIVO

En una charola o cubeta limpia añada de 4.7 a 5.3 litros de agua limpia para 20 kg de **Pegazulejo**, batiendo bien la mezcla asegurándose que no queden grumos. Deje reposar 5 a 10 minutos y bata nuevamente. **NO AGREGUE MÁS AGUA**. Se recomienda el uso de mezclador eléctrico para garantizar la perfecta mezcla de materiales.

COLOCACIÓN

Antes de iniciar la instalación asegúrese que los recubrimientos se encuentran a la sombra.

- 1. Con el lado liso de llana dentada extienda la mezcla sobre la superficie dejando una capa gruesa no mayor al diente de la llana cuadrada.
- 2. Con el lado dentado peine el adhesivo dejando surcos rectos paralelos entre si. En colocaciones verticales se recomienda que el rallado sea horizontal. El material sobrante se puede regresar a la charola.
- 3. Coloque el recubrimiento mientras el adhesivo se encuentre fresco al tacto y asiente la pieza hasta que quede embebido en el adhesivo, asentando con un mazo de goma.
- 4. Eventualmente levante una pieza para checar que la transferencia del adhesivo tenga como mínimo el 95% de cobertura en interiores y exteriores.
- 5. Retire el exceso de adhesivo de las juntas para posteriormente emboquillar de manera correcta.
- 6. Se recomienda el uso de separadores o crucetas para mantener una correcta alineación y separación de las piezas.

RECOMENDACIONES

- Cuando se aplique el adhesivo a temperaturas mayores a 35 °C o cuando la temperatura del sustrato sea mayor a 50 °C o en condiciones de viento excesivo, humedezca el sustrato y/o el recubrimiento evitando saturación.
- No se recomienda la utilización de Pegazulejo en temperaturas menores a 5 °C.
- En las condiciones antes mencionadas, las características del adhesivo presentarán variaciones, sin que esto se considere defecto de fabricación
- El tiempo abierto del adhesivo puede variar dependiendo de las condiciones climáticas, del sustrato y métodos de instalación (cuide que no se deshidrate el adhesivo una vez extendido para permitir adherencia y evitar desprendimientos en un futuro).
- No mezclar directamente sobre pisos de concreto.
- · Rebata el adhesivo cada 15 minutos. NO AGREGUE MÁS AGUA.
- · Mantenga el adhesivo preparado a la sombra.
- El porcentaje de agua para la preparación del adhesivo en climas extremos podrá variar en un margen de ± 2% sobre el valor indicado.
- · Para transitar y/o aplicar emboquillador, permita al menos 24 horas de fraguado en todos los adhesivos.
- · Almacene en un lugar fresco y seco, alejado de la humedad.
- · No agregue ningún componente no indicado en la ficha técnica.
- · Para instalación en exteriores y/o fachadas consulte al Departamento de Especificaciones.
- Para instalación en climas extremos, consulte al Departamento de Especificaciones, ya que la especificación puede variar, sin considerarse esto como falla del material.
- Para piezas a partir de 40 x 40 cm el adhesivo deberá colocarse a doble capa (en pieza y superficies).
- Respete el ancho de junta recomendada por el fabricante del recubrimiento, indicada en el empaque.
- No se utilice para colocación de recubrimientos de Nula absorción de agua.
- El rendimiento puede variar de acuerdo con las condiciones del sustrato y métodos de instalación.
- En instalaciones sobre metal, impermeabilizantes o superficies no descritas en la presente ficha, favor de consultar al Departamento Especificaciones.
- No se recomienda para instalaciones que estarán en inmersión permanente (alberca, fuentes, cisternas, etc.).

