

# El profesional para pisos y muros

Cruz Azul Pegazulejo Profesional es un adhesivo en polvo base cemento Portland Cruz Azul color blanco o gris (dependiendo de la presentación), de elevado poder adhesivo ideal para la colocación de azulejos y revestimientos cerámicos de alta, media y baja absorción de humedad en interiores y exteriores, en pisos y muros mediante el método de capa delgada (3 a 4 mm.)

#### CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

- Adhesivo ideal para la colocación de azulejos y revestimientos cerámicos de alta, media y baja absorción de humedad.
- Alta resistencia al corte y a la compresión.
- Elevado poder adhesivo.
- Presentación en color blanco y gris.
- Colocación en capa delgada (3 a 4 mm.).
- Para uso interior y exterior.
- Para uso en pisos y muros (deslizamiento vertical nulo).
- Fácil mezclado y aplicación.
- Un solo componente.
- Listo para usarse, solo agregue agua.

UTILIZACIÓN Para colocación de azulejos, materiales cerámicas y piedras naturales de alta, media y baja absorción de humedad en pisos y muros interiores y exteriores.

# SUPERFICIES DE COLOCACIÓN

- Revogues de cemento
- Mortero de cemento-cal
- Placas de cemento
- Firmes de cemento

NO APLICAR DIRECTAMENTE SOBRE: nivelados y revoques a base de yeso ni sobre superficies metálicas, vinílicas y de madera; ni sobre elementos que no sean estructuralmente rígidos (tabla roca, paneles preconstruidos, etc.).

#### PREPARACIÓN DE LAS SUPERFICIES DE COLOCACIÓN

Las superficies deben estar limpias, libres de polvo, grasa e impurezas de ceras y aceites desmoldantes, no deben contener restos de pintura, grietas o zonas deformadas.

# **RENDIMIENTO**

Cuando se aplica sobre superficies lisas tiene un rendimiento de 5 a 6 m<sup>2</sup> por saco de 20 Kg.

Su rendimiento podrá variar dependiendo de las condiciones de aplicación, nivelación y rugosidad del sustrato, así como del dibujo posterior de la pieza a colocar.

### PREPARACIÓN DE LA PASTA

En un recipiente de plástico limpio, mezcle 6 litros de aqua limpia por cada saco de 20 Kg. de Cruz Azul Pegazulejo Profesional hasta obtener una pasta consistente, suave y homogénea sin grumos. Si se utiliza una máquina mezcladora se recomienda que sea de baja velocidad (350 rpm aproximadamente) ya que una velocidad muy elevada afecta las características de la pasta preparada.

Deje reposar la mezcla por 10 min. y antes de aplicar vuelva a mezclar durante 2 o 3 minutos SIN AGREGAR MÁS AGUA, NI PEGAZULEJO NI ALGÚN OTRO ELEMENTO (ya que esto afecta las propiedades adhesivas y/o secado del producto) e inicie la colocación.

#### **ADVERTENCIAS Y RECOMENDACIONES**

- No se aplique sobre madera, aglomerados de madera, asfalto, superficies metálicas o materiales que sean inestables dimensionalmente.
- No se utilice a temperaturas inferiores a 5°C ni mayores a 35°C.
- En días calurosos y/o de mucho viento, las superficies de colocación deben de humedecerse con agua.
- No añadir agua al producto que está endureciendo para seguir utilizándolo.
- NO AÑADIR NADA AL PRODUCTO QUE NO ESTÉ INDICADO EN ESTA FICHA.



Ficha Técnica



# **OPERACIÓN DE COLOCACIÓN**

1.- Seleccione la llana dentada adecuada.

MEDIDAS DE LA PIEZA A COLOCAR (cms.) Llana recomendada (mm.)

11 x 11 / 15 x 15 / 15 x 20	6 x 6 x 6
20 x 20	8 x 8 x 8
30 x 30 / 33 x 33	10 x 10 x 10
40 x 40 o mayores	12 x 12 x 12

- 2. Se recomienda como norma, extender la pasta con la parte lisa de la llana. Esta operación asegura un buen contacto con la superficie a recubrir y el aprovechamiento máximo del tiempo de colocación y ajuste.
- 3. En seguida peine el producto con la parte dentada de la llana adecuada, dejando surcos rectos, paralelos entre sí y perpendiculares a la superficie de trabajo. El material sobrante se puede regresar a la charola.
- 4. Coloque la pieza de cerámica limpia de polvo u otros agentes que impidan la adherencia antes de que se forme una película superficial en la pasta.
- 5. Mueva la pieza con ligeros movimientos perpendiculares a los surcos, deslizándola lateralmente para alinearla.
- 6. Compruebe siempre que no se forme una película superficial sobre el adhesivo, si es el caso, solo bastará que pase de nuevo la llana dentada con un poco de producto fresco.
- 7. En cualquier momento y especialmente al inicio de la colocación, se recomienda verificar que el porcentaje de contacto adhesivo/azulejo sea suficiente (70% como mínimo) levantando uno de los azulejos ya colocados.

# **DATOS TÉCNICOS**

Presentación	Saco de 20 kg.
Aspecto	Polvo blanco o Polvo gris (depende de la presentación
Agua de mezcla (agua limpia)	6 litros por saco de 20 kg.
Tiempo de fraguado	5 - 10 minutos
Vida en recipiente (pot-life)	120 minutos*
Tiempo abierto (de colocación)	30 minutos*
Tiempo de ajuste	10 minutos aproximadamente*
Tiempo de transitabilidad	Después de 24 a 36 horas*
Espera para junteo en piso	Después de 24 a 36 horas*
Espera para junteo en revestimient	os Después de 4 a 6 horas*
Temperatura de la aplicación	Min. 5 °C / Max. 35 °C
Tiempo de conservación	10 meses en empaque original sin abrir, almacenado bajo techo en ambiente seco, libre de humedad.

<sup>\*</sup> Los tiempos se refieren a temperaturas de 23°C y 50% de humedad relativa; serán más cortos a temperaturas elevadas y más largos a temperaturas más bajas.

# **GARANTÍA**

La información aquí presentada es de buena fe y ha sido probada en nuestras instalaciones; deberá ser considerada solo orientativa, debiendo el cliente hacer sus propias pruebas.

Todo el material se inspecciona y prueba antes de embarcarse, cualquier reclamación por material defectuoso, deberá ser verificada por un representante autorizado del fabricante y si a su juicio el defecto es imputable al producto, la responsabilidad del mismo, se limitará a reponer el material en cuestión. El fabricante no se hace responsable por daños o gastos que surjan de la instalación, uso o venta de este material, ya que el fabricante no tiene bajo su control las condiciones de uso y almacenamiento de sus productos fuera de sus bodegas.

# **MEDIDAS DE SEGURIDAD**

- Use guantes y lentes de seguridad, este material es alcalino al mezclarse con agua; evite el contacto con ojos y piel. Si llegara a tener contacto con ojos y/o piel, enjuague con agua y consulte a un médico de inmediato.
- No inhale ni ingiera el polvo; si llegara a ocurrir, no induzca el vómito y consulte a un médico de inmediato.
  - MANTENGA ESTE PRODUCTO FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS.