

# PEGANTE PORCELANATO

Es una mezcla adhesiva seca altamente flexible, a base de cemento y especialmente formulado con aditivos celulósicos y polímeros para la instalación de revestimientos cerámicos y productos de baja absorción o poco porosos (porcelanato) en pisos o paredes interiores y exteriores. Puede usarse en morteros de nivelación, pañetes, ladrillo o bloque de concreto o arcilla.

*(Mortero fabricado según la norma NTC 6050)*



## Beneficios

- Contiene latex
- Listo para usar. Sólo requiere la adición de agua recomendada.
- Presenta excelente trabajabilidad y facilidad de aplicación.
- Excelente consistencia de trabajo ya que cuenta con un tiempo abierto elevado, a su vez permite preparar grandes cantidades de mezcla y hacer correcciones.
- Cero deslizamientos en aplicación vertical.
- Permite lograr altos rendimientos en mano de obra y mejor control de los materiales.



## Información técnica

ÍTEM	UNIDAD	CARACTERÍSTICA
Características en estado seco		
Densidad aparente en polvo	kg/m <sup>3</sup>	1300 +/- 50
Colores	-	Gris- Blanco
Características en estado fresco		
Densidad	kg/m <sup>3</sup>	1700 +/- 50
Consistencia esperada	-	Pasta cremosa
Cantidad de agua	Lt	7.5 (saco 25kg) - 12 (saco 40kg)
Tiempo de vida de la pasta en balde	hr	2
Tiempo de Ajuste	minutos	20
Deslizamiento	-	Menor a 2 mm
Tiempo de espera antes de emboquillar	días	1



## Presentación y almacenamiento

- Sacos de 25 kg y 40 kg
- Almacenar bajo techo en lugares ventilados, distanciado de piso y paredes.
- Proteger de la humedad.
- Utilizar el producto antes de 4 meses a partir de la fabricación.



## Rendimiento

Formato enchape (cm)	Llana (mmxmm)	Kg/m <sup>2</sup> Aprox
10x10	4x4	2 - 2.5
20x20	6x6	3 - 3.5
30x30	10x10	5 - 5.5
Mayores a 40x40	15x15	7.5 o mas

*(valor teórico obtenido en laboratorio, puede cambiar según las condiciones y materiales de cada obra.)*



## Resistencia adhesiva a la tracción, 28 días (Mpa)

Propiedad	Especificación
En condiciones ambientales	Mayor o igual a 1.0 MPa
Luego de inmersión en agua	Mayor o igual a 0.5 MPa
Luego de tiempo abierto de 20 minutos	Mayor o igual a 0.5 MPa



## Recomendaciones

### \*Preparación de la superficie.

- Limpie la superficie de trabajo y verifique que este nivelada.
- No es necesario saturar con agua el área a enchapar, aunque en climas cálidos, es recomendable humedecerla ligeramente, sin llegar a encharcar.

### \*Preparación de la mezcla.

- El agua será colocada de la siguiente manera: la mitad del agua al inicio, luego ingresar la mezcla seca y de manera gradual el agua faltante para obtener una mezcla manejable. Aprox. 2 partes de agua por 5 partes de pegante.
- Mezclar hasta obtener una consistencia homogénea y sin grumos.

### \*Aplicación del producto.

- Aplique el adhesivo sobre la superficie a enchapar presionando con la parte lisa de la llana formando una capa pareja, luego forme estrías de 45° con el lado dentado en una sola dirección
- Para formatos por encima de 30x30 cm se recomienda aplicar pegante en el soporte y el reverso de la pieza, procedimiento denominado doble encolado
- Asiente la pieza de cerámica ejerciendo presión

con los dedos y deslice hasta la posición final deseada.

- En condiciones normales se cuenta 20 minutos para hacer correcciones en la posición de la pieza.
- Nota: no garantizamos la resistencia de la mezcla si se le agrega arena, cemento, aditivos.

### \*Listo para uso.

- Esperar 24 horas mínimo para emboquillar
- se puede abrir al tráfico normal aproximadamente luego de 7 días



## Almacenamiento

- Manténgase en lugar cubierto, seco y alejado de la humedad. Cubrir con plástico.
- Mantenerlo sobre estibas de madera o plásticas, a 10 cm del suelo, alejado de las paredes.
- Una vez abierto el saco, consumirlo de inmediato.



## Precauciones

- En caso de contacto con los ojos, lávese con agua abundante.
- Use guantes de látex, mascarilla y gafas
- Mantener fuera del alcance de los niños
- Ante ingestión, irritación de piel o cualquier alteración respiratoria, acuda inmediatamente al médico
- No inhalar.
- Evite que el producto sea vertido en el alcantarillado o en fuentes de agua. En caso de existir derrames al alcantarillado, realice una limpieza de este y termine de retirar los residuos con abundante agua.



## Contactenos



Calle 64 No. 73-24 Sur, Bogotá Colombia



informacion@cretocol.com



Pbx: (60+1) 7806908 (60+1) 4023858

Cel: (57) 317 5528600

318 2808250

312 4252402



www.cretocol.com