

## **Pasta para Muros Microcret**

### **Descripción:**

Es una pasta en polvo, con granulometría controlada y base cemento Portland de la más alta calidad, complementado con aditivos y químicos que proporcionan una excelente manejabilidad, resistencia y tiempo abierto.

### **Presentación:**

Sacos de 20 kilogramos. Disponible en blanco y gris, apalillada y pulida, exterior e interior.

### **Características:**

- Recomendado para recubrir todo tipo de fachadas, bardas y techos.
- Fácil manejo para su correcta aplicación.
- Resistencia a la humedad, una vez fraguado (pasta exterior).
- No necesita la adición de ningún otro material.
- Su aplicación no requiere mano de obra especializada.
- Se puede elaborar al color de su elección, bajo pedido y precio especial.

### **Usos:**

- Principalmente utilizado para aplicarse sobre blocks, tabiques, prefabricados y cualquier superficie que requiera un acabado.

### **Preparación:**

Agregue aproximadamente 5 litros de AGUA LIMPIA por saco y mezcle hasta lograr una mezcla homogénea, deje reposar 5 minutos, mezcle nuevamente y estará listo para aplicarlo. Se recomienda la aplicación de 1 mano de Celdacril diluido 1 a 4 en el sustrato a colocar la pasta, para evitar alteraciones de pH, humedad y cambios de tono que pudieran propiciar un acabado no deseado. Así como una mano al finalizar el trabajo, como acabado final.



### **Modo de Aplicación:**

La superficie a cubrir deberá estar lo más plana posible, limpia, libre de polvo, aceite, pintura, grasa o elementos que puedan afectar la adherencia del producto. Aplique la mezcla con una cuchara y posteriormente con la parte plana de una llana metálica alise, hasta que cubra la superficie a instalar. Si la superficie a cubrir se encuentra extremadamente seca, se recomienda humedecer la superficie ligera y uniformemente. Una vez curado, (24h después de la aplicación), humedecer continuamente la superficie para mejorar la firmeza y resistencia del producto.

### **Rendimientos:**

El rendimiento aproximado del producto es de 3 a 4 m<sup>2</sup> por saco, dependiendo de prácticas de instalación y superficie.

### **Caducidad:**

Debido a que éste producto está hecho a base de cemento su caducidad está condicionada a los efectos de la humedad. Después de 1 año a partir de su fabricación el producto comienza a perder paulatinamente sus propiedades.

### **Almacenamiento:**

- Consérvese en un lugar fresco y seco.
- Manténgase alejado de los rayos directos del sol.
- Se puede estibar.
- Manténgase alejado de lluvia o cualquier factor de humedad.
- Evite mojar el producto mientras se encuentra almacenado.

### **Observaciones:**

- No aplique en capas superior a 2 cm, ya que pudiera presentar grietas en el acabado.
- En acabados para “concreto aparente” sustituir 750ml de agua por 750ml de Celdacril.
- Mantenga el producto bajo techo, en un lugar fresco y seco, evite fuentes de humedad.
- Use el producto preferentemente antes de los 6 meses de su fecha de compra.
- Es responsabilidad de quien lo aplica el correcto uso del mismo.



**Garantía:**

- La línea de adhesivos PEGACRET está fabricado con productos y materias primas de la más alta calidad y cumple con las normas y estándares requeridos que para este producto se tienen. Aun así hay muchos factores sobre los cuales el fabricante no tiene control, tales como la habilidad del instalador, las condiciones climatológicas, medida del agua o la correcta preparación de la superficie a aplicar. No hay garantía por trabajo terminado, si por alguna razón el producto presenta algún defecto, nuestra responsabilidad se limita únicamente al reemplazo de una cantidad igual de producto.
- El fabricante no es responsable de cualquier daño consecuente.
- El término de reclamación por efectos de fabricación será de 30 días, contados a partir de la fecha de compra del producto.
- Para hacer efectiva la garantía deberá presentar la factura y el producto, en el lugar de compra, donde será reemplazado.
- La única responsabilidad del fabricante será la de reemplazar la porción del producto que se compruebe pudiera resultar defectuoso.

**Tabla de Especificaciones Técnicas:**

PARAMETRO	PASTA PARA ENJARRE PEGACRET
Tiempo abierto (minutos)	> 20
Resistencia a la compresión (kg/cm <sup>2</sup> )	80 - 90
Demanda promedio de agua	250 ml/kg
Resistencia al cortante (kg/cm <sup>2</sup> )	> 3



## **Pastas para Pisos Microcret**

### **Descripción:**

Es una pasta en polvo, con acabado pulido para interiores como para exteriores con granulometría controlada y base cemento Portland de la más alta calidad, complementado con aditivos y químicos que proporcionan una excelente manejabilidad, resistencia y tiempo abierto.

### **Presentación:**

Sacos de 20 kilogramos. Disponible en blanco y gris.

### **Características:**

- Alta adherencia al soporte.
- Revestimiento continuo sin fisuras.
- Excelente trabajabilidad.
- Gran variedad de colores.
- Rápida aplicación y puesta en servicio.
- Se puede elaborar al color de su elección, bajo pedido y precio especial.

### **Usos:**

- Principalmente utilizado para aplicarse sobre: Hormigón, morteros cementosos, cerámica, yeso, tabla roca, MDF, etc.

### **Preparación**

#### **Preparación del soporte:**

Antes de aplicar el producto es necesario cerciorarse de que el soporte del área a trabajar se encuentre perfectamente bien consolidado; de lo contrario, absténgase de aplicar el producto hasta asegurar la consolidación del mismo.



Es importante tener buenas condiciones de planimetría en el área a trabajar, pues aplicar el producto en capas gruesas propiciará la aparición de grietas. Aplique 1 mano de Celdacril diluido 1:4 en el sustrato a colocar la pasta, para evitar alteraciones de pH, humedad y cambios de tono que pudieran propiciar un acabado no deseado.

## **Preparación de la mezcla:**

Vierta un poco de Celdacril en un recipiente totalmente limpio y libre de impurezas; a continuación, incorpore el polvo paulatinamente y mientras es mezclado con un mezclador mecánico de bajas revoluciones, hasta obtener una mezcla homogénea y exenta de grumos. La relación de humectación de la mezcla por 20 kg de pasta microcristal es de 3 a 3.5 litros de agua y 2 a 2.5 litros de Celdacril; sin embargo de requerirlo, agregue más Celdacril hasta lograr la consistencia deseada. Nunca agregue menos Celdacril de lo estipulado previamente.

## **Modo de preparación:**

### **Mano de preparación:**

En función del soporte de aplicación aplicar 1 o 2 manos mediante llana metálica procurando la malla\* quede completamente embebida en dichas manos. Antes de aplicar una nueva mano, dejar secar la anterior y realizar suave lijado con lijadora roto-orbital y lijas de grano 40, con el fin de eliminar imperfecciones. Es importante mencionar que a simple vista tal vez parezca seco; sin embargo, en su interior y en capas inferiores puede que aún se encuentre fresco, generalmente 20 - 24 horas dependiendo de las condiciones de ventilación, humedad y temperatura.

\* Se recomienda utilizar una malla de fibra de vidrio de una urdimbre y trama de >850 N/5 cm y >700N/5 cm, respectivamente y adherirla con una capa de nuestra pasta para pisos hasta que quede completamente cubierta para propiciar un trabajo sin grietas.

### **Mano de acabado:**

Aplicar 2 manos extendiéndolo con una llana de acero flexible, para esto se tienen 2 opciones:

- Fresco sobre fresco:
  - Aplicar la segunda mano en cuanto la primera pierda la capacidad de adherirse a los dedos al tocarlo. Cabe mencionar que la primera mano no requerirá lijado; en caso de imperfecciones, estas simplemente se eliminarán mediante una espátula, “descabezando” el material que sobresalga.



- Habiendo perdido la primera mano el tacto, proceder a extender la segunda mano trabajando sobre tablonos de poliestireno extruido para evitar marcas o huellas en el terminado. Una vez teniendo ambas manos completamente secas, proceder a realizar un lijado con lijadora roto-orbital o lijas grado 80 con el fin de eliminar imperfecciones.
- Fresco sobre seco:
  - Antes de aplicar la segunda mano, dejar secar la anterior (aprox. 4 horas) y realizar un suave lijado con lijadora roto-orbital o lijas de grano 80 con el fin de eliminar imperfecciones.

No aplicar capas de más de 2 mm de espesor, se recomienda que el espesor total del sistema no sea mayor a los 8mm.

#### **Sellado:**

Todo microcemento debe ser sellado una vez endurecido, aproximadamente entre 24 y 48h después de la última mano. Se recomienda altamente utilizar Sellacret 25% sólidos, aplicado en 2 manos para obtener el más óptimo de los terminados.

#### **Rendimientos:**

El rendimiento aproximado del producto es de 4m<sup>2</sup> por saco; cuanto mejor sea la nivelación y preparación de la superficie a recubrir, mejores serán los rendimientos.

#### **Caducidad:**

Debido a que éste producto está hecho a base de cemento su caducidad está condicionada a los efectos de la humedad. Después de 1 año a partir de su fabricación el producto comienza a perder paulatinamente sus propiedades.

#### **Almacenamiento:**

- Consérvese en un lugar fresco y seco.
- Manténgase alejado de los rayos directos del sol.
- Se puede estibar.
- Manténgase alejado de lluvia o cualquier factor de humedad.
- Evite mojar el producto mientras se encuentra almacenado.

Hoteles•Albergas•Residencias•Casa habitación•Edificios departamentales•Oficinas•Bodegas•Bardas•Techos•Cisternas•Muros

Zaragoza Sur # 180 Col. Centro C.P. 45800 Jocotepec, Jalisco, México

Telefonos: (387) 1030773 • 3324970133 • 3531081995

[www.celdacret.com](http://www.celdacret.com) [contacto@celdacret.com](mailto:contacto@celdacret.com) [direccion@celdacret.com](mailto:direccion@celdacret.com)



- Mantenga el producto bajo techo, en un lugar fresco y seco, evite fuentes de humedad.
- Use el producto preferentemente antes de los 6 meses de su fecha de compra.
- Es responsabilidad de quien lo aplica el correcto uso del mismo.

**Garantía:**

- La línea de microcemento Celdacret está fabricado con productos y materias primas de la más alta calidad y cumple con las normas y estándares requeridos que para este producto se tienen. Aun así hay muchos factores sobre los cuales el fabricante no tiene control, tales como la habilidad del instalador, las condiciones climatológicas, medida del agua o la correcta preparación de la superficie a aplicar. No hay garantía por trabajo terminado, si por alguna razón el producto presenta algún defecto, nuestra responsabilidad se limita únicamente al reemplazo de una cantidad igual de producto.
- El fabricante no es responsable de cualquier daño consecuente.
- El término de reclamación por efectos de fabricación será de 30 días, contados a partir de la fecha de compra del producto.
- Para hacer efectiva la garantía deberá presentar la factura y el producto, en el lugar de compra, donde será reemplazado.
- La única responsabilidad del fabricante será la de reemplazar la porción del producto que se compruebe pudiera resultar defectuoso.

**Tabla de Especificaciones Técnicas:**

PARAMETRO	MICROCEMENTO
Tiempo abierto (minutos)	> 30
Resistencia a la compresión a 28 días (kg/cm <sup>2</sup> )	290

