

# Adhesivo ECO C1

## Descripción del producto

Mezcla adhesiva compuesta por cemento portland de muy alta resistencia, arenas de granulometrías seleccionadas y aditivos hidrófugos, mejoradores de trabajabilidad, tiempo abierto, adherencia y retenedores de agua.

## Usos

ECO C1 es indicado para la colocación de revestimientos cerámicos de alta absorción sobre soportes convencionales de manera vertical u horizontal.

## Detalles de aplicación

### Preparación del soporte

Las superficies deben estar limpias, firmes, libres de grasas, pinturas o cualquier sustancia que pueda provocar el desprendimiento de las piezas colocadas.

Los sustratos de hormigón sobre los que se aplicara ECO C1 deben tener al menos 28 días de curado, exfoliando la exudación que en este se produce.

Las superficies desprolijas se deben nivelar hasta corregir las imperfecciones.

### Preparación de la mezcla

1. Colocar en un balde agua limpia luego agregar pegamento ECO C1, en una relación aproximada de 5.5 litros por cada 30 Kg de pegamento. Mezclar hasta que quede una pasta homogénea y sin grumos, luego dejar reposar unos 5 minutos para una mejor disolución de los aditivos y mezclar nuevamente.
2. Aplicar con llana dentada sobre el soporte, si observa la formación de un película en la en superficie de la pasta peinar nuevamente con la llana dentada o en su defecto retirar y mezclar nuevamente a fin de eliminar problemas de adhesión.
3. Aplicar las baldosas realizando una presión tal que se produzca un aplastamiento de los surcos generados con la llana utilizando martillo de goma, observar previamente que la base de estas se encuentre libre de polvo.
4. Dejar un espacio entre baldosas de 2mm como mínimo para luego rellenar con Pastina de altas prestaciones Finoteix.

## Rendimiento

Dimensión de placa a pegar	Llana recomendada	Consumo	Rendimiento por bolsa
15 X 15	6 mm	3 Kg/m <sup>2</sup>	10 m <sup>2</sup>
20 x 20	8mm	4 Kg/m <sup>2</sup>	7,5 m <sup>2</sup>
30 x 30	10mm	5 Kg/m <sup>2</sup>	6 m <sup>2</sup>
Mayor	12 mm	6 Kg/m <sup>2</sup>	5 m <sup>2</sup>

\*Para piezas de dimensiones mayores a 40cm x 40 cm o piezas de base irregular se recomienda un doble llaneado

# Adhesivo ECO C1

## Presentación

Bolsa de 30 Kg en envase compuesto por hoja de papel simple y coteado para una mejor resistencia a la humedad.  
Bolsa de 5 kg de polietileno.

## Datos Técnicos

Color	Gris
Densidad ap	1,4 g/cm <sup>3</sup>
vida de la pasta	2 hs
tiempo abierto por humectación	>25 min
transitabilidad	luego de 24 hs
rellenado de juntas	luego de 36 hs
Absorción capilar	<0,5 Kg/m <sup>2</sup> * h <sup>1/2</sup>
Resistencia a 7 d	>0,5 Mpa
Resistencia a 28 d	>1Mpa
Resistencia a 7d +21d en agua	>0,5 Mpa
Deslizamiento	<0,5 mm

## Precauciones

No utilizar en temperaturas superiores a 30°C o inferiores a 5°C.  
No aplicar sobre madera, metales, gomas, aglomerados, yesos, ni superficies expuestas a grandes vibraciones.  
No mojar las placas hasta antes de 24-36 hs de su colocación.  
Proteger los pisos de heladas y exposición directa al sol.  
No colocar con fuertes vientos ni con agua estancada.  
No modificar la formulación inicial del adhesivo.  
Dejar fraguar el tiempo correcto el sustrato sobre el cual será colocado pegamento.  
Si la pasta endureció no reutilizar.

## Almacenamiento

12 meses en embalaje original en lugar cubierto sobre tarima al resguardo del sol, humedad.

## Manipulación

Utilizar protección respiratoria, guantes, anteojos de seguridad.

*La información y datos técnicos aquí reflejados son de carácter orientativo y están sujetos a posibles modificaciones sin previo aviso. Se debe tener en cuenta que los ensayos fueron realizados en laboratorio y que pueden diferir en obra por las condiciones ambientales, materiales utilizados, humedad, etc... Por otro lado, no tenemos control alguno sobre las condiciones bajo las cuales nuestros productos son transportados, almacenados y manipulados por nuestros clientes. Por ello nuestra garantía se limita exclusivamente a la calidad del producto. Ninguna información o recomendación debe interpretarse de forma que vulnere cualquier norma o disposición legal vigente*