



PEGA[®] MASTER

Estuco ♦ Pegantes porcelánicos ♦ Pegantes especializados
Pegantes cerámicos ♦ Aditivos para cemento ♦ Boquillas



CERÁMICO

01 DESCRIPCIÓN Y USO

Adhesivo cementoso de características básicas para la pega en interiores de baldosas cerámicas y de gres; de media y alta absorción en pisos y paredes.

Es una mezcla de cemento, áridos silíceos y aditivos orgánicos.

02 MODO DE EMPLEO

a). Preparación del soporte.

Los soportes deben estar planos, nivelados, libres de partes sueltas, grasas, aceites o pinturas. Deben ser firmes, mecánicamente resistentes, secos, tolerando una humedad máxima del 3%.

Cuando se enchapa sobre superficies pintadas o sobre cerámica se debe picar cada 2 cm para retirar las capas de

pintura o el esmalte de la cerámica; después de picar retire completamente los residuos de polvo. En superficies expuestas a vientos fuertes o intensa exposición de los rayos del sol se deben humedecer con agua

b). Preparación de la mezcla.

Utilice 6.25. lt. de agua por bolsa de 25 kg, hasta que obtenga una pasta de consistencia cremosa.

Agregue el producto al agua de forma gradual y mezcle hasta obtener una pasta homogénea y sin grumos.

Deje reposar de 5 a 10 minutos y mezcle nuevamente.

La mezcla así preparada tiene una duración de 3 a 4 horas.

c). Aplicación de la mezcla

PEGAMASTER® CERÁMICO, se aplica sobre el soporte utilizando una llana dentada, del tamaño del diente adecuado que permita la total humectación de la baldosa.

Aplique primero una capa fina de **PEGAMASTER® CERÁMICO**, usando el lado liso de la llana haciendo presión fuerte sobre la superficie.

A continuación aplique el espesor deseado de **PEGAMASTER® CERÁMICO**, utilizando una llana con el tamaño de los dientes adecuados para el formato que está instalando.

d). Colocación de la baldosa.

Extienda el **PEGAMASTER® CERÁMICO** sobre la superficie a enchapar en áreas de aprox. 1 Mt.² peinándolo con la llana de tamaño de dientes adecuado.

Colocar la baldosa presionando, moviendo y golpeando hasta conseguir el total aplastamiento de los surcos y una correcta adherencia de toda su superficie.

En instalación de baldosas de formato 30x30 o superiores aplique **PEGAMASTER® CERÁMICO** al reverso de la baldosa para mejorar adherencia.

El espesor total de la capa de **PEGAMASTER® CERÁMICO** no debe ser superior a 5 mm.

03 EMBOQUILLADO

✓ En pared puede emboquillarse después de 6-8 horas.

✓ En piso puede emboquillarse después de 24 horas.

✓ Los pisos son transitables después de 24 horas de emboquillados y se puede poner al servicio después de 7 días.

✓ Según el ancho de la junta utilice una de nuestras referencias de boquilla:

De 1 a 3 mm boquilla Pegamaster Porcelanato, caja azul.

De 3 a 10 mm boquilla Pegamaster Fina, caja verde.

De 5 a 15 mm boquilla Pegamaster con latex, caja roja.

04 LIMITACIONES DE USO

No utilizar **PEGAMASTER® CERÁMICO** sobre madera, yeso, plástico y superficies metálicas.

No utilice **PEGAMASTER® CERÁMICO** sobre superficies sometidas a fuertes vibraciones. Use para este caso **PEGAMASTER® ULTRAFLEX**.

No moje las baldosas antes de su instalación.

No mezcle **PEGAMASTER® CERÁMICO**

con otros productos como cemento y arena.

PEGAMASTER® CERÁMICO no es apto para emboquillar. Utilice PEGAMASTER® BOQUILLA de acuerdo con el ancho de la junta.

No utilizar en temperaturas inferiores a 4°C, ni superiores a 40°C.

05 PRESENTACIÓN Y ALMACENAMIENTO

PEGAMASTER® CERÁMICO se distribuye en color Blanco y Gris en bolsa de 10 y 25 kilos.

PEGAMASTER® CERÁMICO conservado en ambiente seco y en empaque original, tiene un tiempo de conservación de al menos 9 meses.

06 PROPIEDADES

Tabla de consumo

Tamaño de revestimiento en mm	Llana mm	Consumo Kg/m ²
11 x 11	4 x 4	3
20 x 20	6 x 6	4
(30 x 30) - (33 x 33)	10 x 10	5
> 40 x 40	12 x 12	>6

* El rendimiento puede variar dependiendo del estado del soporte sobre el cual se aplicó.

Características de aplicación

Relación de agua	6,25 lts x bolsa de 25 Kg
Duración pasta en horas	3-4 Horas
Tiempo de ajuste	20 minutos aprox.
Tiempo de emboquillar pared	4 - 8 Hrs. según absorción
Tiempo de emboquillar piso	> 24 Horas
Tiempo de tránsito liviano	Mínimo 24 Horas
Puesta en servicio	> 7 Días

Características en seco

Densidad	1,4 g/cm ³
Color	Blanco - Gris

Características en estado endurecido

Adherencia 28 días	≥ 0,8 MPA
Adherencia en inmersión	≥ 0,5 MPA
Tiempo abierto 20 minutos	≥ 0,5 MPA

Nota: Resultado en laboratorio.

En obra el resultado depende del método de aplicación y de las condiciones del sitio de la obra.

PEGAMASTER®

Estuco ♦ Pegantes porcelánicos ♦ Pegantes especializados
Pegantes cerámicos ♦ Aditivos para cemento ♦ Boquillas