

## **PISOMIX - C**

### **PASTA ADHESIVA PARA NIVELACION DE PISOS**

#### **Descripción**

PISOMIX-C es un producto predosificado a base de cemento, cargas silíceas de granulometría controlada, polímeros y aditivos seleccionados, especialmente diseñado para la nivelación, afinado y reparación de pisos de hormigón, sobrelosas y radieres cementicios.

Su formulación le otorga una consistencia plástica y propiedades reológicas que permite una óptima trabajabilidad.

Sólo para uso interior

#### **Propiedades:**

Fácil de preparar y aplicar

Alto rendimiento

Colocación en espesores de 0 – 10 mm.

Excelente adherencia al sustrato

Alta resistencia

Producto de baja retracción

No fisura ni craquelea en condiciones y espesores indicados

#### **Campo de aplicación**

Para el afinado, nivelación y reparación de pisos de hormigón, como losas, radieres, sobrelosas, etc., bajo pavimentos, como cerámicos, alfombras, pisos vinílicos, pisos de madera, pisos flotantes, linóleo, revestimientos de goma, pisos de PVC, etc.

Relleno y acondicionamiento de superficies

Afinado de sustratos a superficie llena

Retape y reparación de grietas y fisuras

Perfilado y terminación de cantos

#### **Preparación del sustrato**

Las superficies deberán estar firmes con capacidad de agarre, limpia, libre de polvo, restos de desmoldantes, grasas, aceites o cualquier otro elemento que no permita una buena adherencia.

Antes de proceder a su aplicación, humedecer previamente la superficie sin dejar agua superficial.

Para la aplicación sobre superficies muy porosas, muy absorbentes, o bien muy poco humectables deberá aplicarse primeramente el imprimante-adhesivo POLYCRET 201-A

La aplicación de POLYCRET 201-A se hará sobre la superficie seca. Se procederá a verter el líquido de POLYCRET 201-A sobre la superficie y se esparcirá con escobillón sobre toda el área, sin dejar líquido superficial. Se dejará reposar, e inmediatamente después de que el color blanco se ha tornado transparente se procederá a aplicar el PISOMIX C.

#### **Preparación de la mezcla y modo de aplicación**

PISOMIX-C se prepara a razón de 4-4,5 Lts. de agua por 20 Kg. de polvo. Para la preparación en volumen, la razón aproximada es de 1 volumen de agua por 3-3,5 volúmenes de polvo aprox.. dependiendo de las condiciones de colocación y de la superficie a reparar, nivelar o afinar.

En un recipiente limpio se coloca el agua y bajo mezclado constante se incorpora lentamente el polvo hasta obtener una mezcla homogénea y libre de grumos. Dejar reposar 5 min. y mezclar nuevamente.

Mezclar preferentemente con agitador mecánico de baja revolución, máx. 400 - 600 rpm..

PISOMIX-C se aplica con llana metálica o espátula, presionando la mezcla sobre la superficie para su óptima adherencia.

La capa puede aplicarse extendiendo el material desde 0 hasta 4 mm. de espesor . Mayores espesores deberán aplicarse por capas. La terminación de superficie puede lograrse con llana metálica, platacho de madera o esponja.

Evitar la aplicación a pleno sol. El material aplicado deberá protegerse de la desecación prematura.

**Datos Técnicos:**

Color	Gris
Aspecto	Polvo
Presentación	Bolsa de 20 kgs.
Potlife aprox.	25 min. ( +18° C )
Revestible	Después de 24 hrs.(dependiendo los espesores)

Densidad	1,5 kg./dm <sup>3</sup>
Dosis de preparación aprox. en peso	Razón Polvo / Líquido ( 4,3 : 1 )
Dosis de preparación aprox. en volumen	Razón Polvo / Líquido ( 3-3,5 : 1 )
Temperatura mínima de trabajo	+ 5° C
Relación aprox. de consumo	1,3-1,5 kgs. de mezcla húmeda por m <sup>2</sup> /mm. de espesor
Almacenamiento	8 meses en envase cerrado, en lugar fresco y seco

PISOMIX-C no ejerce acción perjudicial alguna para la salud siempre que se observen las medidas de seguridad necesarias para la manipulación de productos químicos para la construcción.

NOTA: Las indicaciones de esta publicación se basan en nuestros conocimientos y experiencias actuales, sin embargo la información y datos suministrados se ofrece a título indicativo, no representando compromiso ni garantía, dado que las condiciones en que puede ser aplicado este producto escapan a su control. Queda abierto al usuario hacer sus propias experiencias para determinar las propiedades y aplicaciones requeridas, asumiendo por lo tanto toda responsabilidad que pueda haber en su utilización.

Baumix S.A. se reserva el derecho de introducir modificaciones técnicas a sus productos, sin previo aviso, para mejorar y/o optimizar sus propiedades y características. Igualmente se reserva el derecho para modificar las fichas técnicas y las hojas de seguridad de los productos. En el momento de la edición de esta ficha técnica pierden su validez las fichas técnicas anteriores.