

POLYCRET 201

PASTA ADHESIVA DE ENLUCIDO Y NIVELACION

EXTERIOR - INTERIOR

Descripción

Compuesto predosificado de dos componentes

Comp.(A): Emulsiones poliméricas con aditivos modificadores

Comp.(B): Mezclas cementicias con componentes minerales de granulometría controlada.

Tamaño máx. malla # 20

No contiene solventes

Propiedades

POLYCRET 201 es un compuesto cementicio-polimérico, de gran resistencia a la flexotracción y al desgaste.

POLYCRET 201 es un mortero del tipo monocapa, por lo cual es un producto de fácil colocación y de alto rendimiento.

POLYCRET 201 se puede colocar en espesores de 0,5 – 5 mm, y la terminación superficial puede ser fratasada, allanada o platachada a grano perdido.

En condiciones normales POLYCRET 201 no requiere de puente de adherencia

Campo de aplicación

POLYCRET 201 es un compuesto adhesivo autosoportante para enlucido y nivelación de muros, losas y en general para paramentos lisos de hormigón (sistemas de moldajes modulares de acero y madera). Enlucido y reparación de muros de albañilería de ladrillo, bloques de hormigón, reparación de grietas, bordes, superficies defectuosas, cornisas, nivelación de fachadas, como capa protectora sobre revestimientos impermeables como FLEXOCRET SEAL u otros de tipo elastoméricos o asfálticos, etc..

Preparación

Colocar en un recipiente limpio la cantidad del Comp.(A) (líquido) deseada a preparar. Agregue, bajo constante revoltura, lentamente la cantidad del Comp.(B) (polvo) para obtener una mezcla cremosa y uniforme. En general la razón en volumen es aprox. 1 volumen del Comp. (A) por 3-4 volumen del Comp. (B).

Para obtener una mezcla uniforme, utilice preferentemente un mezclador mecánico de aprox. 400 – 800 rpm. No sobre mezclar para evitar una incorporación de aire excesiva.

Una vez colocada la mezcla de POLYCRET 201 y cuando ésta haya tomado cuerpo, deberá protegerse de la desecación prematura.

Modo de empleo

Las superficies deberán estar firmes y con capacidad de absorción, limpia, libre de polvo, restos de desmoldantes, grasas, aceites o cualquier otro elemento que no permita una buena adherencia. Las superficies deberán humedecerse previamente, cuidando de no dejar agua superficial visible.

POLYCRET 201 se aplicará con llana metálica o espátula, presionando la mezcla sobre la superficie para su óptima adherencia

En el momento de la aplicación, la temperatura no podrá ser inferior a 5° C.

Consumo aprox.: 1,8 Kg./m2 de mezcla húmeda por mm. de espesor

Datos Técnicos:

Presentación	Componente - A	Balde 20 Lt
	Componente - B	Bolsa 20 Kgs
Relación aprox. de consumo por unidades de envase	1 Balde Comp.-A por 4 Bolsas Comp.-B	
Dosis de preparación aprox. en volumen	Razón polvo / líquido (3 - 4 : 1)	
Potlife aprox.	60 min.	
Densidad (Comp.-A) líquido	1,02 kg./dm ³	
Densidad (Comp.-B) polvo	1,18 kg./dm ³	
Temperatura mínima de aplicación	+ 5°	
Indicaciones técnicas y de tiempos	Referidas a temperatura de +23°C y 60% HR	
Almacenamiento	6 meses en envase cerrado, en lugar fresco y seco	

Para revoques de espesores exagerados y/o condiciones desfavorables, deberán realizarse pruebas de adherencia en obra y/o tomarse las precauciones adicionales.

PLOYCRET 201 no ejerce acción alguna perjudicial para la salud siempre que se observen las medidas de seguridad necesarias para la manipulación de productos químicos para la construcción.

Precauciones:

- Cuidado preventivo de la piel y uso de gafas protectoras (en caso de contacto, lavar con abundante agua)
- En caso de preparar cantidades relativamente altas, mantener el recinto ventilado
- Mantener el envase cerrado
- Después del uso lavar inmediatamente las herramientas con abundante agua

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 caber en su utilización.

Baumix 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.