

ADESILEX P9

Un adhesivo para todos los gustos.



Colocación de monococción en pavimento



Colocación de monococción en pared sobre yeso laminado (cartón-yeso)

Cada vez es más importante el volumen de gres porcelánico que se vende en el mercado español de baldosas cerámicas, aunque todavía lejos de la participación que tiene en otros mercados, como el italiano, en el que representa, ya, casi la mitad de todos los metros cuadrados vendidos. Teniendo en cuenta las especiales características del gres porcelánico, (con una muy baja absorción de agua y habitualmente de gran formato), así como los nuevos métodos de construcción, la gran variedad de soportes, la necesidad de una mayor fiabilidad, seguridad, eficacia y rentabilidad en la colocación de las baldosas, se hace imprescindible su utilización de unos materiales para la colocación, que satisfagan los gustos de quien los aplica. Sin duda, dichos gustos, están influenciados por las necesidades y costumbres de colocación de cada zona, en general, y profesional, en particular. Se pueden resumir en poder disponer de materiales aunque sofisticados en su formulación, pero simples en su uso y duraderos en el tiempo.

Es por ello que, desde estas líneas, queremos potenciar ADESILEX P9, un adhesivo de base cementosa, mejorado, resistente al deslizamiento y con tiempo abierto prolongado; clasificado como C2TE según la Norma EN 12004, y que está especialmente formulado para la colocación de gres porcelánico.

El ADESILEX P9 fue el primer adhesivo en polvo, de base cementosa, desarrollado por los laboratorios de Investigación y Desarrollo de MAPEI. Desde el 1958 hasta hoy, en las diversas reformulaciones adoptadas para mejorar sus características prestacionales, se han realizado según las necesidades detectadas en los diferentes mercados, mundiales, en los que está presente MAPEI y se han consensuado con los aplicadores. Por eso, el ADESILEX P9 es especialmente valorado en el mercado gracias a que ofrece una excelente "tranquilidad" en la operativa de colocación y a una óptima relación calidad/precio.

Mezclado con agua permite obtener una pasta fácilmente trabajable, una alta adhesión y una consistencia tixotrópica que facilita, también, su aplicación en vertical sin causar los efectos negativos del deslizamiento de las baldosas.

El tiempo abierto superior a los 30 minutos (a + 23 o C), el tiempo de ajuste de aprox. 60 minutos y el alto poder adhesivo, dotan al ADESILEX P9 de una fácil y segura utilización en las diferentes condiciones de obra.

Está indicado para la colocación de baldosas de baja absorción (gres porcelánico, etc.) así como para el resto de baldosas cerámicas, incluidas las de pequeño formato habitualmente utilizadas en piscinas y depósitos. Sobre todo tipo de soportes de base cementosa suficientemente secos, planos, limpios y mecánicamente resistentes.

Asimismo, está indicado para la sobreposición en pavimentos preexistentes y para la adhesión, por puntos, de paneles aislantes en poliestireno expandido, lana de roca y lana de vidrio.

También es posible, su uso sobre paredes de yeso laminado (cartón-yeso) y incluso sobre yeso, aunque en este último caso es imprescindible una imprimación previa con el PRIMER G.

En conclusión, es posible colocar gres porcelánico de una manera segura, simple y fácil, con ADESILEX P9, un adhesivo para todos los gustos.

Las fichas técnicas de estos productos se recogen en el CD "Mapei Global Infonet" y en la página de internet www.mapei.com.

Además, disponemos de un programa de cálculo que puede solicitarse enviando un fax al número 93 302 42 29.



DATOS TÉCNICOS (valores típicos)

Conforme a la norma:

- europea EN 12004 como C2TE
- DIN 18256 - M
- BS 5980-1980 tipo 1 clase AA
- americanas ANSI A 118.1 - 1999
- canadienses 71 GP 30 M tipo 2

DATOS DE IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO

Consistencia:	polvo
Color:	blanco o gris
Peso específico aparente (g/cm ³):	1,3
Residuo sólido (%):	100
Conservación:	12 meses en los envases originales en lugar seco
Clasificación de peligro según directiva CE 99/45:	irritante Antes de su uso consultar el párrafo "Instrucciones de seguridad" y las instrucciones de los envases y la ficha de seguridad
Partida arancelaria:	3824 50 90

DATOS DE APLICACIÓN a +23°C y 50% H.R.

Relación de la mezcla:	100 partes de Adesilex P9 con 24,5-27,5 partes de agua en peso
Consistencia de la mezcla:	pastosa
Peso específico de la mezcla (g/cm ³):	1,50
pH de la mezcla:	13
Duración de la mezcla:	más de 8 horas
Temperatura de aplicación:	de +5°C a +40°C
Tiempo abierto (según EN1346):	> 30 min.
Tiempo de ajuste:	aprox. 60 min.
Realización de juntas en pared:	después de 4-8 horas según absorción
Realización de juntas en pavimento:	después de 24 horas
Transitabilidad:	24 horas
Puesta en servicio:	14 días

PRESTACIONES FINALES

Adherencia según EN1348 (N/mm ²):	
- adhesión inicial (después de 28 días):	1,5
- adhesión después de la acción del calor:	1,4
- adhesión después de inmersión en agua:	1,1
- adhesión después de ciclos de hielo-deshielo:	1,5
Resistencia a los álcalis:	óptima
Resistencia a los aceites:	óptima (escasa a los aceites vegetales)
Resistencia a los disolventes:	óptima
Temperatura de servicio:	de -30°C a +90°C



Colocación de monococción en pared de baño sobre revoco



Tiempo de ajuste hasta 60 minutos



Colocación de listelos en exteriores.
Nota: rellenar bien el reverso de los listelos