

## ADHESIVO PARA BALDOSAS según anexo ZA UNE-EN 12004-1

Adhesivo cementoso de fraguado normal y deslizamiento reducido, para aplicación en capa fina en interiores

### Aplicaciones

- Exclusivamente para uso interior
- Suelos y paredes
- Para soportes de yeso utilizar CEMEX TILE YESO
- Para materiales de baja absorción utilizar CEMEX TILE SUPER PORCELÁNICO, TILE PORCELANIC-FLEX o TILE TECNO-FLEX

### Soportes

- Fábrica de ladrillo cerámico de gran formato sin regularizar
- Revocos de cemento/cal
- Recrecidos cementosos
- No apto para colocación sobre superficies de hormigón, enlucido de yeso, recrecido de anhidrita, paneles de yeso laminado, paneles de fibrocemento, baldosas o terrazos antiguos, madera o metal

- No apto para renovación sobre revestimientos antiguos de gres o terrazo
- No apto para superficies con calefacción radiante

### Revestimientos

- Baldosas cerámicas de absorción media o alta, superior al 3% (tipos II<sub>a</sub>, II<sub>b</sub> y III): azulejo, gres esmaltado, baldosín catalán, gres rústico y barro cocido
- Terrazo y piedra natural de alta absorción
- Tamaños máximos de baldosas:
  - 30 cm para suelos y paredes en interiores

## DATOS TÉCNICOS

<b>Composición:</b>	cemento Portland blanco o gris, áridos calizos seleccionados y aditivos orgánicos
<b>Granulometría:</b>	< 1,0 mm
<b>Densidad aparente en polvo:</b>	1300±50 kg/m <sup>3</sup>
<b>Densidad aparente en pasta:</b>	1650±50 kg/m <sup>3</sup>
<b>Agua de amasado:</b>	19-23%
<b>Espesor de aplicación:</b>	3-10 mm
<b>Adherencia inicial:</b>	> 0,5 N/mm <sup>2</sup>
<b>Durabilidad de la adherencia expresada como:</b>	
<b>Adherencia tras inmersión en agua:</b>	> 0,5 N/mm <sup>2</sup>
<b>Adherencia tras envejecimiento térmico:</b>	prestación no determinada
<b>Adherencia tras ciclos hielo-deshielo:</b>	prestación no determinada
<b>Tiempo abierto (adherencia):</b>	> 0,5 N/mm <sup>2</sup> (después de al menos 20 min)
<b>Deslizamiento:</b>	< 0,5 mm
<b>Vida útil de la pasta:</b>	> 4 h
<b>Tiempo de ajuste:</b>	> 20 min
<b>Tiempo para rejuntado:</b>	> 24 h
<b>Tiempo para tránsito:</b>	> 48 h
<b>Reacción al fuego:</b>	clase A1
<b>Consumo en seco (llana cuadrada 6x6):</b>	3,5-4,0 kg/m <sup>2</sup>

**Presentación:** sacos de papel de 25 kg. Palets plastificados de 1.200 kg (48 sacos)

**Gama de colores:** gris y blanco

**Conservación:** 1 año desde la fecha de fabricación, con envases cerrados y en lugares secos

## Instrucciones de uso

- No aplicar a temperaturas inferiores a los 5°C ni superiores a 35°C
- No aplicar en condiciones de fuertes vientos
- Soportes muy secos o baldosas excesivamente absorbentes requieren una ligera humectación previa
- No añadir arena, cemento ni cualquier otro producto que modifique la formulación original
- Una vez amasado no añadir agua adicional si el producto se queda seco en el recipiente de amasado
- No exceder de 10 mm de espesor de la capa
- Seleccionar el tipo de encolado (simple o doble) y llana de acuerdo con el espesor de capa y tamaño de baldosa a utilizar
- Para evitar descuelgue en aplicaciones verticales peso máximo de baldosa 40 kg/m<sup>2</sup> con espesor de capa 3-4 mm (llana U6 o U8). Para espesores mayores no superar peso de baldosa de 20 kg/m<sup>6</sup>
- Evitar respirar el polvo y el contacto del mismo con la piel y ojos. Para más información consultar la hoja de seguridad



### 1. Preparación del soporte

- Verificar que el soporte cumple las siguientes condiciones: limpio de polvo y otros residuos, seco, sin retracción, nivelado

### 2. Mezcla

- Mezclar el producto con la cantidad de agua indicada
- Amasar hasta la homogeneización total (sin grumos) con la ayuda de un batidor mecánico a bajas revoluciones
- Dejar reposar la mezcla durante 5-10 minutos

### 3. Ejecución

- Remover ligeramente la mezcla
- Extender una capa de producto sobre la superficie a revestir, peinando con una llana dentada adecuada para cada uso
- Fijar las baldosas con un leve movimiento cortante de vaivén y perpendicular a los surcos, ejerciendo al mismo tiempo una cierta presión hasta conseguir el aplastamiento total de los mismos
- Dejar una distancia mínima de 1,5 mm entre piezas

### 4. Limpieza

- Todos los restos de producto se eliminan fácilmente con agua antes de que haya endurecido