

CEMEX TILE

ADHESIVO PARA BALDOSAS según anexo ZA UNE-EN 12004

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



■ Aplicaciones:

Para interiores

Suelos y paredes

Para soportes de yeso utilizar CEMEX TILE YESO

Para materiales de baja absorción utilizar CEMEX TILE PORCELANIC o TILE FLEX

■ Soportes:

Enfoscados y recrecidos de mortero endurecido

Suelos o muros de hormigón endurecido sin restos de desencofrante y previa imprimación

Superficies de hormigón compacto sin restos de desencofrante; no apto para soleras de hormigón fratasado

■ Revestimientos:

Baldosas cerámicas de absorción media y alta (Tipo IIA, IIB y III): azulejo, barro cocido, baldosín catalán, gres cerámico y gres rústico con absorción superior al 3%

Terrazo y piedra natural de alta absorción

Superficie máxima de baldosa 2400 cm² en suelos y paredes

Sobre encofrados de hormigón no utilizar formatos superiores a 1200 cm²

■ DATOS TÉCNICOS

Composición: **cemento Portland blanco o gris, áridos calizos seleccionados y aditivos orgánicos**

Granulometría: **< 1,0 mm**

Densidad aparente en polvo: **1400±50 kg/m³**

Densidad aparente en pasta: **1600±50 kg/m³**

Agua de amasado: **19-23%**

Espesor de aplicación: **3-10 mm**

Adherencia inicial: **> 0,5 N/mm²**

Durabilidad de la adherencia expresada como:

Adherencia tras inmersión en agua: **> 0,5 N/mm²**

Adherencia tras envejecimiento térmico: **prestación no determinada**

Adherencia tras ciclos hielo-deshielo: **prestación no determinada**

Tiempo abierto (adherencia): **> 0,5 N/mm² (después de al menos 20 min)**

Deslizamiento: **< 0,5 mm**

Vida útil de la pasta: **> 4 h**

Tiempo de ajuste: **> 20 min**

Tiempo para rejuntado: **> 24 h**

Tiempo para tránsito: **> 48 h**

Reacción al fuego: **clase A1**

Consumo en seco (llana cuadrada 6x6): **3,5-4,0 kg/m²**

■ 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/m² con espesor de capa 3-4 mm (llana U6 o U8). Para espesores mayores no superar peso de baldosa de 20 kg/m⁶
- 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

Uso en interiores

Azulejo y gres cerámico

Excelente trabajabilidad

Sin deslizamiento

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