

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 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_a, II_b 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

Composición:	cemento Portland blanco o gris, áridos calizos seleccionados y aditivos orgánicos
Granulometría:	< 1,0 mm
Densidad aparente en polvo:	1400±50 kg/m ³
Densidad aparente en pasta:	1600±50 kg/m ³
Agua de amasado:	19-23%
Espesor de aplicación:	3-10 mm
Adherencia inicial:	> 0,5 N/mm ²
Durabilidad de la adherencia expresada como:	
Adherencia tras inmersión en agua:	> 0,5 N/mm ²
Adherencia tras envejecimiento térmico:	prestación no determinada
Adherencia tras ciclos hielo-deshielo:	prestación no determinada
Tiempo abierto (adherencia):	> 0,5 N/mm ² (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/m ²

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/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