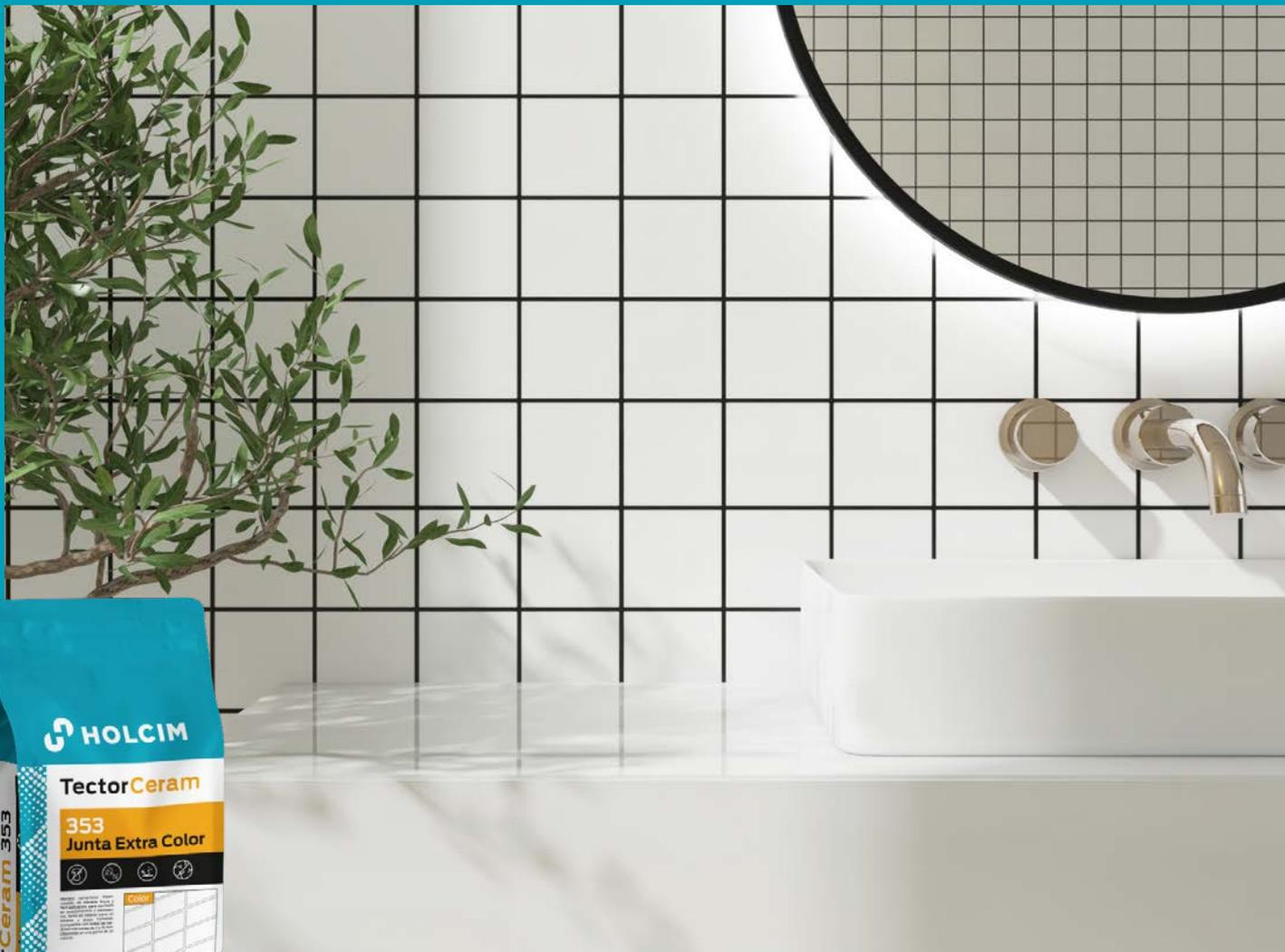
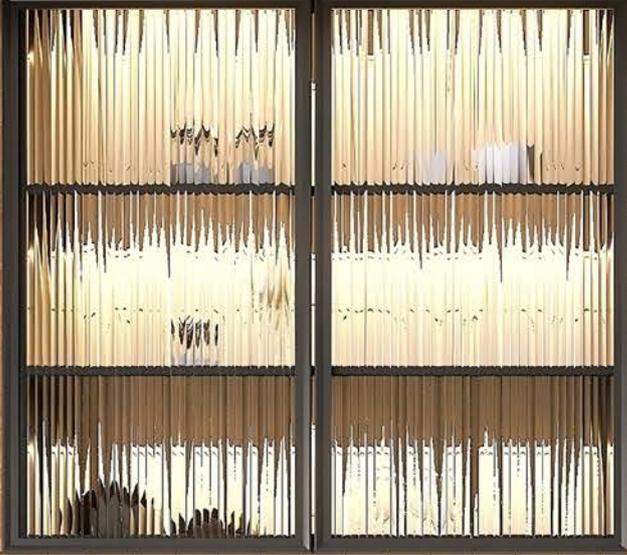


Tector

SOLUCIONES PARA EL REJUNTADO DE BALDOSAS

Mortero de juntas





LA JUNTA DE COLOCACIÓN: UN DETALLE PEQUEÑO CON UN GRAN IMPACTO

QUÉ SON LAS JUNTAS DE COLOCACIÓN

En el mundo de los revestimientos cerámicos, cada componente cuenta.

Uno de los elementos más críticos en los sistemas de colocación cerámica es la **junta de colocación**, esa separación cuidadosamente diseñada entre baldosas contiguas que no solo influye en el aspecto final del revestimiento, sino que también determina en gran medida su rendimiento técnico a lo largo del tiempo.

La junta forma parte activa de la superficie revestida y debe estar preparada para enfrentarse a los mismos desafíos que las baldosas: humedad, cambios de temperatura, productos químicos agresivos, ataques bacteriológicos...

En estos entornos exigentes, **utilizar un mortero de rejuntado adecuado y resistente es clave para garantizar la integridad del sistema.**

¿POR QUÉ SON TAN IMPORTANTES?

Las **juntas de colocación** no solo representan una parte esencial en la instalación de revestimientos cerámicos, sino que también desempeñan un papel crucial al combinar funciones técnicas fundamentales con un aporte estético significativo que influye directamente en el diseño y acabado visual del conjunto.

Las juntas de colocación no son solo un detalle técnico: son un elemento clave que aporta valor añadido al revestimiento cerámico.

Los recubrimientos cerámicos están sometidos a diversas tensiones causadas por movimientos diferenciales entre el soporte y el revestimiento, retracciones por secado o variaciones térmicas y de humedad ambiental. Estos factores pueden provocar grietas o incluso desprendimientos si no se gestionan correctamente. Es aquí donde entra en juego la **junta de colocación**: un componente técnico que actúa como “amortiguador”, **absorbiendo tensiones y compensando movimientos** para proteger tanto la adherencia como la estabilidad del sistema.

Además de esta función de clave de **reducción de tensiones mecánicas**, las juntas de colocación cumplen con otras funciones técnicas como la **mejora de la adherencia** global de la baldosa o la **prevención del paso del agua** hacia capas inferiores.

Además de su papel funcional, la **junta de colocación** también tiene un **valor estético**. La elección del ancho, color y acabado del rejuntado puede realzar o suavizar el patrón visual del revestimiento, adaptándose a cualquier estilo arquitectónico. Una junta bien pensada transforma una simple instalación cerámica en una auténtica obra de diseño.

Elegir un buen sistema de rejuntado no es solo una cuestión técnica: es una **inversión en durabilidad, belleza y tranquilidad**. Ya sea en un entorno doméstico, industrial o comercial, las juntas bien diseñadas y ejecutadas marcan la diferencia entre un revestimiento duradero y uno vulnerable.

LA NORMATIVA DE JUNTAS DE COLOCACIÓN

Para asegurar un **resultado duradero y profesional**, es imprescindible elegir materiales que cumplan con la **normativa vigente**. Las **normas europeas** relacionadas con los morteros de rejuntado son:

- **UNE-EN 13888:** publicada en enero de 2003 regula las especificaciones de los materiales de rejuntado para baldosas cerámicas.
- **UNE EN 12004:** bajo el título “*Adhesivos para baldosas cerámicas*”, recoge en sus diferentes apartados, la terminología de los materiales, los requisitos que deben alcanzar, así como definiciones sobre los métodos de trabajo y características de aplicación. Además, establece los parámetros técnicos y los estándares de calidad para la evaluación y clasificación de morteros de rejuntado en sistemas cerámicos.

Estas normas no solo **garantizan un alto nivel de calidad**, sino que también aseguran que los productos utilizados resistan el paso del tiempo, manteniendo su función técnica y estética incluso en condiciones extremas.

La norma **UNE-EN 13888** establece una denominación y codificación de los materiales, unas características obligatorias o fundamentales y otras adicionales:

CG	1/2	W Ar
Siglas de definición del mortero de rejuntado cementoso para la colocación de baldosas cerámicas.	Material de rejuntado 1: Material de rejuntado normal 2: Material de rejuntado mejorado	El tipo 2 cumple con las características adicionales: W: Absorción de agua reducida Ar: Alta resistencia a la abrasión

TECTORCERAM: SOLUCIONES PARA LA COLOCACIÓN Y EL REJUNTADO DE CERÁMICA

SOLUCIONES PARA ADHERIR TODO TIPO DE CERÁMICAS, INCLUSO LAS NO ABSORBENTES, SOBRE TODO TIPO DE SOPORTES Y AMBIENTES.

En Holcim, nuestra trayectoria y nuestra experiencia nos impulsan a liderar en **investigación, desarrollo e innovación**. Este compromiso se traduce en productos que no solo cumplen con **los más altos estándares de calidad**, sino que además ofrecen **rendimiento, eficiencia y confianza** en cada aplicación.

Nuestra familia de morteros **TectorCeram** es el resultado de años de experiencia y conocimiento técnico aplicado al mundo de la cerámica. Esta línea de adhesivos ha sido especialmente formulada para ofrecer **soluciones versátiles, seguras y duraderas** en la **colocación y el rejuntado de baldosas cerámicas**, sin importar el tipo de proyecto ni su nivel de exigencia. Todas nuestras soluciones garantizan una **adhesión óptima**, una **trabajabilidad superior** y una **resistencia impecable** al paso del tiempo.



TectorCeram



353 Junta Extra Color

Mortero de rejuntado | CG2 WA según UNE-EN-13888

TectorCeram 353 Junta Extra Color es la **junta cementosa** hidrófuga de Holcim. Destaca por su altísima estabilidad cromática y por una resistencia mecánica superior frente a la abrasión y frente a un amplio rango de mohos y algas. Su fórmula avanzada combina cemento blanco, áridos seleccionados, resinas, pigmentos minerales y aditivos de última generación, garantizando un acabado impecable y duradero.

Diseñado para juntas de **2 a 16 mm**, ofrece una paleta de **20 colores** que se adaptan a cualquier estilo y necesidad, permitiendo seleccionar el todo perfecto para cada proyecto.

Está disponible en prácticos **envases de polietileno de 3 kg**. Debe conservarse en su envase original, cerrado y protegido de la humedad y la intemperie, con una vida útil de hasta 24 meses.

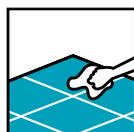
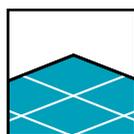


TectorCeram 353 Junta Extra Color se utiliza para el relleno de juntas entre baldosas en pavimentos y revestimientos, interiores y exteriores y piscinas, de entre 2 y 16mm de ancho en todo tipo de ambientes, excepto los que estén sujetos a una elevada agresión química. Las baldosas pueden ser monococción, bicocción, gres, porcelánico, clinker, laminado, mármol, granito, mosaico vítreo, etc.

MODO DE EMPLEO

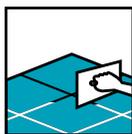
Su rápida puesta en servicio y su fácil aplicación, convierten a **TectorCeram 353 Junta Extra Color** en un producto perfecto tanto para profesionales del sector como para particulares.

PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE



- Antes del relleno de las juntas con se debe comprobar que la totalidad de las baldosas estén adheridas adecuadamente a la superficie.
- Debemos asegurar que el material de agarre empleado haya alcanzado el grado de curado adecuado, esté suficientemente duro y seco y se respeten los tiempos de espera, evitando de esta manera el ascenso de humedad residual que puede provocar eflorescencias salinas y variaciones de tonalidad en la superficie del material de rejuntado.
- Las juntas y las baldosas cerámicas deben limpiarse previamente de los residuos que puedan apreciarse.
- Las juntas deben estar vacías al menos 2/3 del espesor de la baldosa y, en el caso de baldosas de espesor delgado, deben estar completamente vacías.
- En baldosas muy absorbentes y periodos de elevadas temperaturas, se recomienda humedecer previamente las juntas evitando que se quede agua estancada.

PASO 2: PREPARACIÓN DEL MATERIAL Y REJUNTADO



- Mezclar con, aproximadamente, 1 litro de agua limpia y mezclar a mano o con agitador mecánico a bajas revoluciones evitando así incorporar aire, hasta obtener una mezcla homogénea y sin grumos que será trabajable durante 2 horas.



- Esperar 5 minutos, mezclar de nuevo y rellenar por completo las juntas pasando la llana en diagonal respecto de las baldosas.
- Cuando **TectorCeram 353 Junta Extra Color** esté más denso y su superficie sea opaca, limpiar con una esponja ligeramente húmeda. Si la limpieza se realiza antes de tiempo, se puede producir un vaciado excesivo de la junta y diferencias de color en la misma.
- La limpieza final se realizará con un paño limpio y seco.

COLORES DISPONIBLES

TectorCeram 353 Junta Extra Color está disponible en una amplia gama de 20 colores:

TJ1	Marfil	
TJ2	Crema	
TJ3	Piedra	
TJ4	Beige	
TJ5	Marrón	
TJ6	Castaño	
TJ7	Perla	
TJ8	Grafito	
TJ9	Negro	
TJ10	Blanco	
TJ11	Musgo	
TJ12	Clorofila	
TJ13	Albero	
TJ14	Chocolate	
TJ15	Rojo Pardo	
TJ16	Plata	
TJ17	Celeste	
TJ18	Azul Pitufo	
TJ19	Rosa	
TJ20	Ladrillo	

Todos los colores son orientativos y pueden variar al tratarse de una reproducción gráfica.



Mayo 2025



Holcim España | Tector

Centro Tecnológico de Innovación de Mortero
TO-2628, Km. 6, 45740 Villasequilla (Toledo)

pedidos.cementosmorteros@holcim.com

+34 663 80 60 60

