

CUALQUIER BALDOSA.

EN CUALQUIER SITIO.

EN CUALQUIER MOMENTO.

ULTIMATE 6 PLUS OFRECE LO ULTIMO EN VERSATILIDAD.



Mayor tiempo de trabajo para una instalación más eficiente



Aplique la lechada solo 6 horas después de colocar las baldosas



Ofrece una aplicación muy fácil con llana



Excelentes características de no pandeo ni revenimiento



Ultimate 6 Plus es un mortero modificado con polímeros de alto rendimiento que proporciona un manejo superior y una cobertura total con el mínimo esfuerzo. Este mortero versátil y fácil de aplicar se puede utilizar para el 98% de sus trabajos, desde la instalación de las baldosas más pequeñas hasta las más grandes. Sin esfuerzos residuales. Sin pandeo. Sin revenimiento. Sin untar mortero al dorso de la baldosa.

TEC®

Visite TECspecialty.com



Mortero Ultimate 6 Plus

TEC® Ultimate 6 Plus es un mortero modificado con polímeros diseñado para instalar baldosas de cerámica, porcelana y piedra natural. A diferencia de otros morteros, Ultimate 6 Plus tiene una combinación única de características que permiten aplicar lechada en 6 horas y proporciona tiempo abierto prolongado. Resulta ideal para todas las instalaciones de paneles de baldosas/losas de porcelana rectificadas y baldosas grandes y pesadas (LHT, por sus siglas en inglés). El mortero Ultimate 6 Plus reduce significativamente la necesidad de aplicar mortero al dorso de la baldosa y tiene características excepcionales sin pandeo / sin revenimiento para aplicaciones de paredes y pisos.



Aprobado para todo tamaño de baldosas de porcelana, cerámica y piedra natural



Fijado acelerado – aplicación de lechada en tan sólo 6 horas



Transferencia superior: cobertura total con mínimo esfuerzo

Beneficios y características clave

- Ahora aprobado para aplicaciones de vidrio en interiores con exposición intermitente al agua, incluidos sistemas de ducha (consulte la Hoja de datos del producto)
- Aprobado para su uso debajo y encima de las membranas de desacoplamiento
- Evita las deformaciones para las aplicaciones en paredes y la formación de depresiones para las aplicaciones en pisos
- Se mezcla hasta obtener una consistencia muy suave y cremosa que proporciona un manejo superior
- Excede las especificaciones de las normas ANSI A118.4HTE y A118.11
- Uso en interiores o exteriores

Envase

Bolsas de 40 lb (18.14 kg) resistentes a la humedad
Bolsas de plástico de 40 lb (18.14 kg)

Producto núm. #15036116
Producto núm. #15030010

Cobertura

La cobertura puede variar según la condición del sustrato. El tamaño de llana requerido puede variar de acuerdo al tamaño y tipo de azulejo y la uniformidad del sustrato. Seleccione el tamaño de llana que garantizará el 100% de cobertura. Las medidas detalladas a continuación se utilizan solo como guía.

Tamaño de llana	Cobertura aproximada cada 40 lb (18.14 kg)
1/4" x 3/16" (6 x 4.7 mm) llana con ranura en V	182-204 pies ² (16.9-19.0 m ²)
1/4" x 1/4" x 1/4" (6 x 6 x 6 mm) llana con ranura cuadrada	91-102 pies ² (8.4-9.5 m ²)
1/4" x 3/8" x 1/4" (6 x 9 x 6 mm) llana con ranura cuadrada	75-85 pies ² (7.0-7.9 m ²)
3/8" x 3/8" x 3/8" (9 x 9 x 9 mm) llana con ranura cuadrada	60-68 pies ² (5.6-6.3 m ²)
Llana con ranura inclinada de 3/8"	45-51 pies ² (4.2-4.7 m ²)
3/4" x 9/16" x 3/8" (19 x 14 x 9 mm) llana con ranura redondeada	30-34 pies ² (2.8-3.2 m ²)
Llana con ranuras Euro-notch	26-33.5 pies ² (2.4-3.1 m ²)
1/4" (6 mm) llana con ranura inclinada	25-30 pies ² (2.3-2.8 m ²)

En un esfuerzo por mejorar la cobertura lograda por los instaladores, TEC Specialty no recomienda el uso de una llana dentada de 1/2" x 1/8" debido a los desafíos que implica colapsar completamente las crestas. En su lugar, se puede utilizar una muesca inclinada de 3/8". Si se utiliza una llana dentada de 1/2" x 1/2", la cobertura para una muesca inclinada de 3/8" es similar para los cálculos de materiales.

*Basado en la aplicación tanto al sustrato como al dorso de la baldosa

Sustratos adecuados

Cuando se preparan adecuadamente conforme a las directrices de TCNA, los sustratos apropiados incluyen:

- Concreto curado, lechos de mortero curado, ladrillo y mampostería (instalaciones en interiores y exteriores)
- Madera contrachapada para exposición 1 de grado APA marcada comercialmente de calidad para contrapisos o superior
- Paneles para tabiques de yeso (solo para áreas de paredes secas en interiores)
- Panel para tabiques de yeso resistente al agua (p. ej.: tablarroca, solo paredes en interiores secas, sujetas a exposiciones esporádicas al agua)
- Unidades cementicias de refuerzo (Cementitious backer units, CBU) o tablero de refuerzo de materiales de vidrio
- Azulejo cerámico y piedra natural existentes, siempre y cuando el piso existente esté bien unido a un sustrato aprobado
- Loseta de compuesto de vinilo, loseta asfáltica, linóleo o laminados de vinilo no acolchados, siempre y cuando dichas superficies sean de una sola capa, estén bien unidas a un sustrato aprobado y estén preparadas de forma adecuada
- Residuo adhesivo (excepto adhesivo pegajoso o sensible a la presión)
- Tablero de baldosas impermeable de espuma extruida
- Membranas de separación

Información técnica

Propiedades físicas

Descripción	
Estado físico	Polvo seco
Color	Blanco
Vida útil de la mezcla	2 a 3 horas*
Curado inicial [a 72°F (22°C)]	6 horas*
Curado final	21 días
Clasificación para tráfico peatonal (ASTM C627)	Residencial a comercial extra intenso (dependiendo del sustrato)
Almacenamiento	Almacene en un lugar fresco y seco. No almacene bolsas abiertas.
Vida útil	Máximo 1 año desde la fecha de fabricación en su envase cerrado y almacenado correctamente.

*La temperatura y la humedad afectarán la vida útil y el tiempo de curado

Se ajusta a la norma LEED v4 de interiores de baja emisión.
Cumple con el método estándar (CDPH) v1.2 Emisiones de COV.



Para obtener más información,
visite TECspecialty.com



TEC Specialty Products LLC | 1105 South Frontenac Street, Aurora, IL 60504-6451



@TECInstallationSystems



tecinstallationsystems



TECInstallationSystems



TEC Installation Systems