

# MASTIK 440



## MASTIQUE PARA AZULEJOS Y BALDOSAS DE CERÁMICA TIPO I

MASTIK 440 es un mastique de acrílico nivel profesional para utilizar en instalaciones de pisos y paredes. Excede la norma de ANSI A136.1. Protegido por la tecnología MoldGard™ para resistir la formación de moho.

### Uso Básico

MASTIK 440 está diseñado para uso en interiores sobre superficies en buenas condiciones estructurales, niveladas y secas, tales como paredes de cartón de yeso seco preparadas correctamente, placas de base WonderBoard®, o áreas interiores con exposición periódica al agua como encimeras, alrededores de tinas y paredes de duchas. Para la instalación de azulejos y baldosas de cerámica o mosaico de hasta 8" x 8" (20 x 20 cm).

### Áreas de Uso

MASTIK 440 puede usarse para la instalación de azulejos/baldosas sobre superficies verticales correctamente preparadas que requieran resistencia intermitente a la humedad. Es adecuado para aplicaciones comerciales o residenciales. Use sólo en superficies interiores en buenas condiciones, tales como revoque, placas para tabicar, cartón de yeso, madera contrachapada para exteriores o calidad marina, concreto vertido verticalmente o de albañilería, fibra prensada resistente a la humedad, placas de base WonderBoard y otros sostenes cementosos que no estén sujetos a contacto prolongado con el agua.

### Limitaciones

No utilice MASTIK 440 para baños de vapor o superficies sumergidas. No lo utilice para instalar azulejos/baldosas en superficies exteriores o superficies interiores húmedas. No lo utilice para instalar piedras naturales, azulejos/baldosas con rebordes o relieves al dorso, ni con adoquines saltillo o azulejos/baldosas de vidrio. No lo utilice para instalar artefactos. Úselo solamente sobre superficies aprobadas, correctamente preparadas para mástique Tipo I. MASTIK 440 no debe aplicarse directamente sobre maderas duras, madera contrachapada tipo Luan, parquet, madera aglomerada, pisos vinílicos con almohadillado, dorsos esponjosos o que contengan asbestos, metal, azulejos/baldosas cerámicos con fibra de vidrio, laminados plásticos, superficies pintadas o paneles OSB.

### Trabajo Preparatorio

Todas las superficies adecuadas deben estar limpias, secas, sin defectos, firmes, libres de polvo, suciedad, películas jabonosas, aceites, selladores, adhesivos o cualquier material foráneo que perjudique la adherencia. Las paredes y pisos pintados con esmalte deben rasparse o lijarse por completo para asegurar la adherencia a la base original de la pared o piso. Las superficies deben ser absorbentes al agua para ofrecer una buena adherencia. Si el agua transpira, indica la presencia de contaminantes en la superficie y puede causar la pérdida de adherencia. Remueva los contaminantes antes de instalar. Las áreas sujetas a la humedad, como paredes alrededor de bañeras y duchas, deben prepararse con una capa delgada de MASTIK 440. Quite cualquier material de construcción aproximadamente 1/4" (6.4 mm) alrededor de tomas de corriente en paredes y artefactos, y rellene con MASTIK 440. Mantenga el mástique a una temperatura superior a los 50° F (10° C) o inferior a los 100° F (38° C) durante 48 horas antes y después de la instalación, hasta que seque el mástique. Nunca aplique sobre revoque o segunda capa de enlucido que no esté completamente seco o preparado. La madera contrachapada para exteriores, placas de base WonderBoard y otros sostenes cementosos en pisos deben estar clavados y no tener ninguna flexibilidad. No se recomienda hacer instalaciones en áreas sujetas a humedad constante, alcalinidad o presión hidrostática.

Es responsabilidad del usuario determinar la sequedad de los contrapisos antes de la instalación. Los pisos deben estar nivelados con una tolerancia de 1/8" (3.2 mm) por 10 pies cuadrados (0.93 m<sup>2</sup>). Otros procedimientos de instalación pueden encontrarse en el TCA Handbook.

Las juntas de expansión, juntas de control y juntas añadidas en frío nunca deben unirse con material rígido. Deben continuarse a través del azulejo/baldosa y rellanarse con un sellador elastomérico adecuado.



# MASTIK 440

## MASTIQUE PARA AZULEJOS Y BALDOSAS DE CERÁMICA TIPO I

### Modo de Aplicar

Quite cualquier suciedad o material extraño del área a enlozar/embaldosar. En pisos, use una paleta ranurada con cuadrados de 1/4" x 1/4" x 1/4" (6 x 6 x 6 mm) para baldosas cerámicas. En paredes use una paleta con ranuras en V de 3/16" (4.8 mm). Aplique una capa delgada con el lado plano de la paleta, sostenida en un ángulo de 45° en relación a la superficie. Aplique presión para forzar al material dentro de las irregularidades de la superficie y lograr máxima adherencia. Aplique más mástique con el lado ranurado de la paleta. Presione firmemente los azulejos/baldosas en su lugar con un ligero movimiento circular. Periódicamente levante un azulejo/baldosa y mire al dorso para asegurarse de que por lo menos el 95% de la superficie está cubierta por mástique. No aplique más mástique del que pueda cubrir con azulejos/baldosas en 30 minutos. Si el mástique comenzara a secarse, vuelva a trabajarlo con la paleta antes de instalar azulejos/baldosas. Cierre el envase después de usar y entre aplicaciones.

### Cobertura

Aproximadamente 40 a 60 pies cuadrados por galón (3.7 a 5.5 m<sup>2</sup> por 3.78 litros).

### Fraguado

Deje secar durante un mínimo de 24 horas antes de aplicar la boquilla, dependiendo de la temperatura y humedad ambiente. El tiempo de secado puede prolongarse mucho cuando se instalan azulejos/baldosas densos, cuando el tamaño de los mismos excede 6" x 6" (15 x 15 cm), o cuando se los instala sobre superficies densas, el porcentaje de humedad es alto o la temperatura es inferior a 60° F (15° C).

### Limpieza

El mástique fresco puede quitarse con un paño húmedo y enjabonado. El mástique seco puede quitarse con una hoja afilada. Ponga las herramientas en agua cuando no estén en uso.

### Garantía

El vendedor garantiza el reemplazo del producto o el reembolso de su precio si se demostrara que contiene materiales defectuosos. ESTA GARANTÍA REEMPLAZA CUALQUIER OTRA GARANTÍA EXPRESA O IMPLÍCITA. LAS GARANTÍAS DE COMERCIABILIDAD Y APTITUD SE RECHAZAN POR LA PRESENTE GARANTÍA. La aptitud de un producto para uso determinado depende exclusivamente del usuario. El vendedor no asume ninguna responsabilidad por daños emergentes. Su responsabilidad

### Información Para Hacer Pedidos

Código Del Producto	Color	Tamaño	Paquete
155007	Blanco apagado	3-1/2 galón (13.25 l)	Baldes
<b>Textura</b>			
Suave consistencia pastosa.			

### Datos Técnicos

	Valores Típicos
Cobertura	Aproximadamente 40 a 60 pies cuadrados por galón (3.7-5.5 m <sup>2</sup> por 3.78 l)
Tiempo de exposición @ 70°F (21°C)	60 minutos
Período de ajuste @ 70°F (21°C)	45 minutos
Tensión de corte Tipo I	65 psi (4.6 kg/cm <sup>2</sup> )

legal en ningún caso excederá el precio de compra de los materiales suministrados. Ninguna persona tiene la autoridad de cambiar estos artículos y no existe ninguna otra garantía salvo la aquí declarada.

### Advertencia

Contiene vapores minerales y etilenglicol. Utilice sólo en áreas bien ventiladas. Abra puertas y ventanas para crear corriente de aire. Evite respirar los vapores o rocío generado por el producto durante lapsos prolongados. Mantenga el envase cerrado cuando no esté en uso. Peligroso o fatal en caso de ingerirse. Evite el contacto prolongado o frecuente con la piel. EVITE SU CONGELAMIENTO. MANTENER FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS.

### Primeros Auxilios

En caso de inhalación: Trasladar la persona afectada al aire libre. Llamar al médico inmediatamente. En caso de contacto con la piel: Quite el adhesivo fresco con agua jabonosa tibia. Si se produjera irritación en la piel, llamar al médico inmediatamente. Contacto con los ojos: Lavar los ojos con agua en abundancia. Llamar al médico inmediatamente.

