

## Ficha Técnica

# Silicón Industrial

**DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO:** Commercial 100% Silicone Caulk está diseñado para emplearse en superficies cóncavas, esquinas, cambios de plano y juntas de expansión para exteriores o interiores en instalaciones de piedras naturales, loseta cerámica, porcelana y loseta de vidrio. Puede usarse en piscinas y otras áreas de constante humedad. Cumple con las propiedades de la norma ASTM C-794 y la norma ASTM C-920, Tipo S, Categoría NS, Clase 25, Uso T, I, M y G. Adecuado para juntas de expansión en áreas secas, húmedas o sumergidas. Permanentemente flexible. Cumple con el método EJ 171 del manual de TCNA.

**USOS:** Uso en interiores y exteriores. Alrededor de tinas, duchas y lavabos. Aplicaciones en piscinas y otras áreas de contacto con agua. Para rellenar juntas entre piedras y loseta cerámica. Juntas de expansión en aplicaciones residenciales y comerciales incluyendo las que se encuentren en áreas de circulación.

**LIMITACIONES:** La profundidad de la junta no debe ser superior a 13 mm, el ancho de la junta no debe ser superior a 2.5 cm. El material mancha ciertos tipos de piedra. Haga una prueba sobre un área pequeña antes de la instalación.

**INSTALACION:** Las juntas y superficies deben estar limpias, secas y libres de toda contaminación, incluyendo adhesivo y selladores. Las varillas de soporte deberán ser de un tipo flexible y comprimible de espuma de célula cerrada de polietileno, caucho butílico o uretano. La varilla de soporte debe encajar firmemente en la junta y a una profundidad que permita que el silicón tenga una profundidad de la mitad del grosor de la loseta cerámica. Corte la punta del envase en diagonal en el tamaño de abertura deseado. Rellene las juntas con el silicón por completo. Alise y retire el exceso de silicón con disolventes antes de que cure el silicón. Una vez curada, quite el exceso del silicón con una espátula. No aplique el material en temperaturas inferiores a (4° C).

**IMPORTANTE:** Commercial 100% Silicone Caulk no es una superficie sobre la cual pueda pintarse. Se debe pintar antes de aplicar el material.

**TIEMPO DE SECADO:** Proteja el área terminada de la circulación y la exposición al agua hasta que el material haya curado por completo, por lo general 24 horas a 21° C. El silicón debe curar durante 7 días completos antes de ser expuesta a una inmersión continua en agua.

**COBERTURA:** 7.3 Mt lineales de juntas de 1/4" x 1/4" (6 x 6 mm) por tubo.

**LIMPIEZA:** Limpie todas las herramientas con disolvente antes de que el material se seque.

**ALMACENAMIENTO:** Cierre el envase después de cada uso. Almacene lejos del calor o frío extremo. Evite su congelación.

**PRECAUCIÓN:** MANTENGA FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS. Proporcione una ventilación adecuada durante la instalación. NO INGIERA. EVITE EL CONTACTO CON LOS OJOS. ALMACENE EL PRODUCTO LEJOS DEL CALOR O FRÍO EXTREMO.

**ADVERTENCIA:** Este producto contiene uno de los químicos conocidos como carcinógenos.

