

Sellador poliuretánico bicomponente autonivelante para juntas de dilatación de pavimentos industriales, garajes, terrazas y aeropuertos.



Descripción

Tecnoseal 88 es un sellador de poliuretano, bicomponente autonivelante, con óptima resistencia a la abrasión, hidrocarburos y agentes atmosféricos. Su elasticidad permite absorber continuos movimientos de la estructura provocados por variaciones de temperatura, sin problemas de fisuras. Tecnoseal 88 se adhiere

perfectamente a hormigón, metal, piedra y madera, y garantiza en el tiempo una estanqueidad hidráulica incluso en casos de permanente contacto con agua. El producto se suministra en dos envases predosificados (A + B); el envase A presenta un mayor tamaño para poder mezclarlos fácilmente.

Usos

Sellado de juntas horizontales limpias, libres de polvo, grasa, partes inconsistentes, en terrazas con tráfico peatonal y vehicular, pavimentos industriales, aparcamientos, pistas de aeropuertos.

Aplicación

Verter el componente "B" (endurecedor) en el componente "A" (resina), mezclar con taladro de baja velocidad (200-300 rpm) hasta obtener una amalgama perfecta, cuidando de no incorporar aire. En el caso de mezclas fraccionadas, respetar las proporciones de peso (no de volumen) indicadas en los envases.

La junta debe estar perfectamente seca, limpia, libre de polvo, grasa, partes inconsistentes; controlar que el ancho de la junta sea suficiente (según el movimiento de trabajo del sellador) para absorber las dilataciones estructurales. En caso de soportes friables, aplicar Kimicover FIX. Para obtener un sellado preciso, proteger los bordes de la junta con cintas y retirarlas inmediatamente después de la aplicación, sin aguardar a que el sellador se endurezca. Tecnoseal 88 puede ser colado manualmente o aplicado con la pistola correspondiente.

Envases

Envases metálicos de 6,5 Kg (A+B).

Consumo

1.5 Kg de Tecnoseal 88 por cada litro de junta a llenar.

Características	Valor
Cantidad de componentes	2 (A+B)
Color	Gris
Aspecto	Pasta fluida autonivelante
Movimiento de trabajo	10 %
Temperatura de ejercicio	-20 / +80 °C
Temperatura mínima de aplicación	+ 5 °C
Dureza Shore-A	50 – 55
Peso específico	1,5 ± 0,1 Kg/l
Tiempo de enfriamiento (200g a 20°C)	35 minutos
Endurecimiento completo a 20°C	7 días

Almacenamiento

El producto es sensible a la humedad. Almacenarlo en lugar seco a una temperatura entre +5°C; en estas condiciones el producto mantiene su estabilidad durante 12 meses.

Advertencias

Este producto está diseñado para uso profesional.

Non aplicar Tecnoseal 88 a una temperatura inferior a + 5°C ni con pronóstico de lluvia inminente o en caso de niebla.

Las herramientas empleadas para preparar y colocar Tecnoseal 88 deben limpiarse con Solvente EPOX, antes de que el producto endurezca.

El producto debe manipularse con cuidado. Utilizar guantes, cremas de protección y gafas para evitar el contacto con la piel y los ojos.

Las características técnicas y la modalidad de aplicación que se indican en este boletín se basan en nuestro conocimiento y experiencia actuales, pero no representan garantía alguna por parte de la empresa sobre el resultado final del producto aplicado.

El cliente debe controlar que el producto sea adecuado para el empleo previsto y asegurarse de que el boletín técnico sea válido y que no existan actualizaciones posteriores (la última versión de esta ficha técnica puede ser descargada mediante el QR-Código que se indica en este documento).

