

HOJA TÉCNICA

HIGH POWER SUPER ADHESIVO

Versión: 02.2019

DESCRIPCIÓN

Es un adhesivo elástico, mono componente, libre de solventes y de gran agarre con una adhesión muy buena sobre la mayoría de las superficies más comunes. Adhesivo adecuado para el pegado interior y exterior de objetos como bandejas para cableado, paneles acústicos, marcos de puerta, materiales de construcción, pegado de recubrimientos de techos y paredes y tapas, etc.

VENTAJAS

- ✓ Buena trabajabilidad
- ✓ Fuerte agarre inicial
- ✓ Sin olor
- ✓ Fijación sin necesidad de clavos
- ✓ Excelente adhesión al sustrato
- ✓ Endurecimiento sin contracción
- ✓ Gran capacidad de carga
- ✓ Libre de solventes
- ✓ Trabaja en zonas sumergidas (debajo del agua)

TIPOS DE USOS

- ✓ Hormigón, mortero, clinker, fi brocemento.
- ✓ Piedra natural, por ej. granito
- ✓ Cerámica vitrificada y sin vitrificar
- ✓ Madera
- ✓ Metal (acero galvanizado, acero inoxidable, aluminio)
- ✓ Varios tipos de plásticos
- ✓ Trabaja en zonas sumergidas (debajo del agua)

DATOS TÉCNICOS

Consistencia	Pastosa
Color	Blanco
Densidad a 20 °C	1,56 ± 0,05
Escurecimiento (ISO 7390)	Nulo
Temperatura de aplicación	-40 a 35 °C
Formación de piel a 23 °C y 50% de HR	10 a 30 min.
Velocidad de Reticulación a 23°C y 50% de HR	>2 mm /24 Hs
Dureza shore A (Método Interno IT 20 según norma ISO 868 – 3 seg.)	60 aprox. (después de 14 días)
Resistencia a la temperatura	- 40 a + 80 °C (después de reticulación)
Resistencia a Carga	30Kg x 1 cm ² de producto
Compatibilidad con Pinturas	Se requieren ensayos previos

MODO DE USO DEL PRODUCTO

Preparación de los substratos:

- ✓ Los substratos deben estar limpios, estar secos, libres de polvo, grasa o agentes contaminantes que podrían perjudicar la adhesión.
- ✓ Si los soportes tienen que limpiarse, se pueden utilizar, acetona, metiletilcetona (MEC) o INTECOL GR 1001.
- ✓ Utilizar los solventes que cumplan con los reglamentos locales.
- ✓ Verificar la compatibilidad del solvente utilizado con los substratos.
- ✓ Aplicar un primario si es necesario.
- ✓ Cuando use solventes, apague todas las fuentes de ignición y siga las instrucciones de seguridad y de manejo del fabricante para este tipo de producto.
- ✓ Pulir las superficies metálicas si es necesario.
- ✓ Limpiar tras lijar.
- ✓ Dejar secar las superficies después de desengrasar.
- ✓ Se recomienda decapar el hormigón con un cepillo metálico.

Aplicación del Sellador:

- ✓ **HIGH POWER SUPER ADHESIVO** se aplica con una pistola manual o neumática en soportes limpios y secos, con una cánula con corte a triángulo, en cordones separados de 5 a 10 cm. De acuerdo al peso de la pieza a fijar
- ✓ Es posible fijar verticalmente piezas pesadas sin necesidad de retención mecánica

- ✓ Sin embargo para piezas muy pesadas puede ser necesaria alguna retención hasta que el material haya polimerizado
- ✓ El producto debe ser utilizado dentro de las 24 horas de abierto el cartucho, caso contrario, el material puede endurecerse dentro del envase
- ✓ No aplicar el sellador a una temperatura inferior a 15 °C.
- ✓ Evite todo contacto con selladores de poliuretano durante la cura

Limpieza:

- ✓ Limpiar las herramientas con acetona o MEC cuando el sellador no está polimerizado.
- ✓ Después del curado, es necesaria la abrasión.

PRESENTACIÓN

- ✓ Cartucho de 290 ml
- ✓ Contáctenos para otras presentaciones

RENDIMIENTO

- ✓ Aproximadamente 10 metros lineales por cartucho con cánula, con corte triangular

ALMACENAMIENTO

De almacenarse en lugar fresco, ventilado y sellado bajo techo su tiempo de vida útil será de 12 meses. Almacenar en temperaturas entre 5 y 25 °C

PRECAUCIONES DE USO

Antes de utilizar el producto, consultar la ficha de seguridad

NOTA:

- ✓ Las indicaciones presentes se fundamentan en los conocimientos y experiencias que hemos adquirido, y no se nos podrá oponer cualquier error, inexactitud, omisión, insuficiencia de redacción, que resulte de la evolución tecnológica y de la investigación, entre la fecha de emisión de este documento y la fecha de adquisición.
- ✓ Antes de proceder, el usuario debe realizar cualquier prueba o ensayo que le permita verificar que el producto está adaptado para el uso previsto.
- ✓ Además, todo usuario debe averiguar con el vendedor o el fabricante cualquier investigación técnica, si considera que debe ser precisada, ya sea para el uso normal o específico de nuestro producto.
- ✓ Nuestra garantía se ejerce en el marco de las disposiciones legales y reglamentarias en vigor, así como de las normas profesionales en vigor y conforme a las estipulaciones de nuestras condiciones generales de venta. Los datos que resultan de esta ficha técnica son meramente indicativos y no exhaustivos, así como la información proporcionada verbalmente a través de una llamada telefónica de un prospecto o de un cliente.