

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Bond Epóxico 5 Minutos es un pegamento bicomponente que consiste de una resina epóxica y un endurecedor, cuando se mezclan en volúmenes iguales, la resina y el endurecedor reaccionan para crear un pegado muy fuerte, rígido y resistente. El proceso de curado comienza luego de 5 minutos y las piezas pegadas pueden manipularse luego de una (1) hora. Como pegamento, se puede usar para diversos materiales o como una versátil masilla que puede rellenar pequeñas cavidades, para reparar o laminar superficies. Durante su proceso de curado, la mezcla no se contrae en volumen y muestra excepcional resistencia a líquidos.

CARACTERÍSTICAS

Bond Epóxico 5 Minutos proporciona un pegado muy fuerte, rígido y con la flexibilidad suficiente para resistir impactos y vibraciones. La mezcla resina epóxica / endurecedor es 100% reactiva, no deja residuos, haciendo que la mezcla no se contraiga en volumen durante el proceso de curado. Una vez curado, la mezcla toma una coloración amarilla muy clara y muestra una buena resistencia frente a la mayoría de solventes de uso domestico. La consistencia viscosa de la mezcla permite su uso como masilla para rellenar pequeñas cavidades.

Bond Epóxico 5 Minutos tiene un curado rápido para ensamblar o reparar piezas muy rápidamente y le permite unir una gran combinación de materiales. También puede combinarse con fibra de vidrio para hacer parchos.

CAMPOS DE APLICACIÓN

Se recomienda el uso de Bond Epóxico 5 Minutos para pegar combinaciones de metal, madera, cromo, concreto, vidrio, cerámica, fibra de vidrio, tejas, textiles y reparaciones en general. Remplaza el uso de remaches en láminas y fijar tornillos.

MODO DE EMPLEO

Las superficies a unir deben estar; limpias, secas, libres de grasa, aceite, polvo, cera, suciedad y óxidos. En el caso de vidrios, debe rasparse la superficie para crear la adherencia. Mezcle los dos componentes en cantidades iguales con una espátula por dos minutos, hasta que esté completamente homogénea. Aplique la mezcla sobre la superficie a pegar. Mantenga las piezas fijas, en posición durante 5 minutos.

ALMACENAMIENTO

Puede guardarse en lugares frescos y secos hasta por cuatro años.

Presentaciones: 1 Caja de blíster, 24 unidades de 32ml

1 Caja de jeringa, 24 unidades de 25ml

Color: Translúcido

PRECAUCIÓN

No se recomienda su uso en superficies de polietileno, polipropileno, nylon y teflón. Una vez seco, no es tóxico. No inhale los vapores que desprende. No se ingiera. Manténgase fuera del alcance de los niños. Evite el contacto con los ojos y mucosas. En caso de contacto lavar con abundante agua por 10 minutos. En caso de ingesta, no induzca al vómito, ingiera uno o dos vasos de agua o leche y consulte a un médico inmediatamente.

INFORMACIÓN TÉCNICA

PRUEBA	VALOR
Peso específico	Parte A: 1.18 gr/ml Parte B: 1.21 gr/ml.
Tiempo de gelificación	5 min.

CURVA DE CURADO

TIEMPO / DÍAS	ESFUERZO / TRACCIÓN	ESFUERZO / CORTE
1	56.5 Kg/cm ²	30.4 Kg/cm ²
2	81.5 Kg/cm ²	52.3 Kg/cm ²
3	83.8 Kg/cm ²	53.5 Kg/cm ²

