



Descripción del Producto

En el uso profesional y doméstico. Araldite® Fix Gris indicado para reparaciones y pegados de pequeñas superficies de materiales lisos, porosos o irregulares como azulejos, madera, vidrio, concreto, fibras naturales, piedras, la mayoría de los plásticos rígidos (excepto polipropileno, polietileno y Nylon®), metales y otros materiales. Resiste a temperaturas de hasta 70°C, secado inicial en 10 minutos y secado total en 8 horas. Debido a su alta viscosidad, tiene bajo poder de escurrimiento, pudiendo ser aplicado en superficies verticales. Curado debajo del agua. Después de curado puede ser lijado, perforado y pintado.

Propiedades físico-químicas

ESPECIFICACIONES	RESINA	ENDURECEDOR
Apariencia visual:	Pasta gris oscura	Pasta blanca grisácea
Viscosidad aparente a 25°C:	700.000 – 1.100.000 cps	800.000 – 1.100.000 cps
Relación de la mezcla en peso A: B (peso o volumen):	1: 1	
Tiempo para uso de la mezcla:	5 minutos	
Tiempo de secado inicial:	10 minutos	
Tiempo de curado total:	8 horas	
Temperatura de aplicación:	+5 a 35°C	
Temperatura de trabajo:	-30 a 70°C	
Resistencia al corte (Kgf/cm ²):	≥100	

Instrucciones de uso y manejo

1. Limpiar las superficies que serán pegadas, dejándolas libres de grasa, polvo, oxidación y restos de pintura.
2. Utilice la propia tapa para abrir el tubo metálico del producto.
3. Colocar la misma cantidad del componente A (resina) y del componente B (endurecedor) en el mezclador.
4. Con ayuda de la espátula, mezcle bien el contenido hasta que sea homogéneo.

5. Utilizar la mezcla en hasta 5 minutos.
6. Aplicar una camada de mezcla sobre las dos partes, presionar y esperar el secado completo.
7. Cerrar cada tubo con su tapa correspondiente. La inversión de la tapa, aunque sea momentánea, puede hacer que se pegue.
8. Para reutilizar el mezclador donde se hizo la mezcla, esperar endurecer, flexionar la base y retirar la camada endurecida.

Límites de aplicación

1. No debe ser usado como adhesivo estructural.
2. Para sustratos donde la temperatura de la superficie sea superior a 50 °C o aplicar en temperaturas inferiores a 5 °C;
3. Para todas las superficies que eliminan aceite, plastificantes o solventes y superficies mojadas.
4. En superficies que están en contacto directo con alimentos.
5. No es recomendado para algunos plásticos, como polietileno, polipropileno, Teflón y Nylon.

Instrucciones de almacenamiento

1. Almacene en local seco, ventilado con temperatura entre 5°C y 30°C y protegido de los rayos solares.
2. Mantenga el producto fuera del alcance de niños y de animales domésticos.
3. Para evitar la contaminación del producto no utilizado, no devuelva el material a su envase original.
4. Para mayores informaciones de seguridad, consulte la FISPQ del producto.

IMPORTANTE: Los datos contenidos en esta Ficha Técnica fueron obtenidos en fuentes respetables. Ni Tekbond ni las marcas producidas por ella se responsabilizan por el uso de estas informaciones o por la utilización, aplicación o procesamiento del producto aquí descrito. Los usuarios deberán permanecer atentos a los posibles riesgos resultantes del uso inadecuado del producto. Material proveído por el exportador del producto.