

THREE BOND 1530 B

Polímero MS

DESCRIPCIÓN

Three Bond 1530 B es un adhesivo industrial multiusos. Ofrece una muy buena adhesión en la mayoría de los materiales, así como una excelente resistencia al calor y a la humedad. Al contener polímeros, el producto reacciona rápidamente en contacto con la humedad y retícula para formar un elastómero resistente. No contiene solventes, plastificantes ni isocianato. El adhesivo ofrece una excelente resistencia química y una fuerte adhesión en la mayoría de las superficies, sin necesidad de activador.



CARACTERÍSTICAS

- Monocomponente sin solvente y polímeros MS.
- Reticulación en ambiente húmedo.
- Temperatura de servicio: -40/120°C (150°C).

PROPIEDADES DEL PRODUCTO

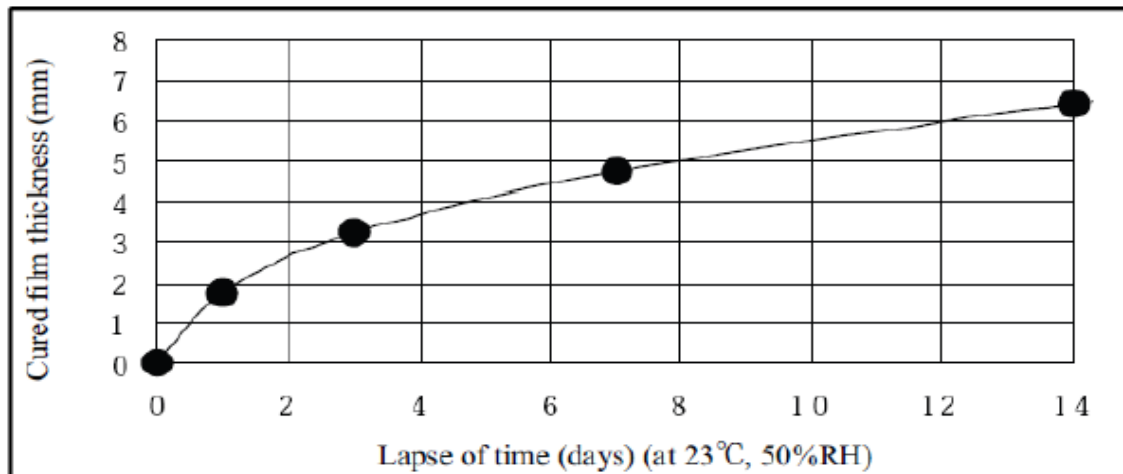
Antes del curado

Test	Resultados	Unidades
Color	Negro	-
Viscosidad (a 25° C)	110	mPa·s
Densidad a 25°C	1.31	-
Tiempo de secado al tacto	7	Min
Índice de tixotropía	4.1	-

Después del curado

Test	Resultados	Unidades
Dureza	48	Shore A
Resistencia a la tracción	3.0	MPa
Elongación	380	%

Propiedades de curación

THREE BOND 1530 B
Polímero MS**Resistencia al cizallamiento**

Materiales	Cizallamiento [MPa]	Tipo
Aluminio	4.4	RC
Acero	4.1	RC
Acrílico	3.3	RC
PPO	3.6	RC
ABS	3.5	RC
PA6.6	3.4	RC
PC	3.8	RC
Poliestirolo	2.9	RA
Fenol	3.6	RC
PPS	1.2	RA
PET	2.3	RC
Madera	3.3	RC

RA: Rotura adhesiva
RC: Rotura cohesiva

THREE BOND 1530 B
Polímero MS**Resistencia al pelado**

Materiales	Pelado [kN/m]	Tipo
Aluminio	2.8	RC
Textil	1.5	RC
NBR	1.5	*
Cloropreno	1.6	RA
SBR	1.4	*
EPDM	1.4	RA
Caucho Uretano	3.5	RC
FKM (Caucho Fluor)	2.1	RC
IIR	1.2	RC
Silicona	0.75	*

RA: Rotura Adhesivo

RC: Rotura Cohesiva

*: Rotura materiales

MANIPULACIÓN

- Por favor, leer la ficha de seguridad del producto antes de usarlo.
- Antes de abrir el envase, dejar que el producto alcance una temperatura ambiente para evitar la condensación interior.
- Para obtener mejores resultados, quitar la humedad, grasa y otras impurezas de las superficies que van a ser selladas.
- Dependiendo del material (dimensiones y aspereza de la superficie), aplicar una cantidad uniforme y apropiada de junta líquida en la superficie, y luego ensámblelo rápidamente.
- Una vez transferido a otro envase, el producto no puede volver a introducirse en el envase original. Cualquier exceso de producto debe ser retirado con la ayuda de un trapo.
- Cualquier resto de adhesivo puede eliminarse con el limpiador TB2890D.
- Mantener el producto en su envase original, herméticamente sellado y almacenado en un lugar sin luz, seco y bien ventilado a 5 ~35°C.

Solo Para Uso Industrial

(No apto para uso doméstico)

- Los datos que contiene este informe se obtienen de resultados experimentales, de acuerdo con nuestros métodos de prueba. No asumimos ninguna responsabilidad con respecto a la seguridad. Antes del uso de este producto, juzgue usted mismo si este producto reúne los requisitos que desea. Esto conlleva la responsabilidad de daños.
La garantía proporciona el cambio de los productos que son claramente insatisfactorios.
- No asumimos la responsabilidad de lesiones ni daños materiales, resultado del uso inadecuado de este producto.



DISTRIBUIDO POR QUIMILOCK S.A.U.



THREE BOND 1530 B Polímero MS

Quimilock, s. a. u.

C/ Formación, 18 – Pol. Ind. Los Olivos.
C. P. 28906 Getafe (Madrid).



+ 34 91 474 03 00 / +34 91 684 60 00



+ 34 91 474 16 87



quimilock@quimilock.es



La información y datos técnicos que aparecen en esta ficha son de carácter orientativo y están sujetos a posibles modificaciones sin previo aviso. Está basada en nuestra experiencia y conocimientos actuales y en los usos y aplicaciones habituales del producto. Los valores especificados pueden sufrir alguna variación en función de: condiciones de puesta en obra, tolerancias de fabricación, ensayos realizados, etc. Por esta razón, nuestra garantía se limita exclusivamente a la calidad del producto suministrado.

Para cualquier aclaración o duda ponerse en contacto con nuestro departamento técnico

Esta información sustituye a toda la emitida con anterioridad.