



Adhesivos y Selladores

COLLAK, S.A. – C/. França, 3 – Pol. Ind. Pla de Llerona – 08520 Les Franqueses del Vallès – NIF A08344897

Tel.: (+34) 93 849 44 33 – Fax: (+34) 93 849 22 77 – E-mail: collak@collak.com – www.collak.com

06/12-PVC25T-v1.0

PVC - 25 T (alta tixotropía)

Adhesivo soldador tixotrópico para PVC rígido.

1. DESCRIPCIÓN

Adhesivo **soldador con alta tixotropía** para la unión de **tuberías de presión y materiales de PVC rígido. Máxima calidad.**

2. APLICACIONES

De especial interés para tubos de gran diámetro.

Cumple las normas UNE-EN 14814 y UNE-UN 14680.

3. CARACTERÍSTICAS

Secado muy rápido.

PROPIEDADES	VALORES
Color	Translúcido
Densidad (20°C)	0,95 - 1,0 g/ml
Viscosidad (Brookfield HBT Sp. 3, 50 rpm, 20 °C)	8000 – 9000 cps
Inflamabilidad	Muy inflamable

4. MODO DE EMPLEO

Limpiar y desengrasar las superficies a encolar con COLLAK DL.

Marcar la profundidad de introducción del extremo del tubo en el manguito con el fin de aplicar el adhesivo únicamente en la superficie a encolar. La holgura máxima existente entre el tubo y el manguito no debe sobrepasar 0,6 mm en diámetro. Aplicar una capa delgada y uniforme de adhesivo al manguito y a continuación una capa más gruesa al extremo del tubo previamente biselado.

Efectuar la unión seguidamente sin giro alguno manteniéndola apretada durante unos segundos. Eliminar con un trapo el adhesivo sobrante. La encoladura **no** debe someterse a esfuerzos o movimientos antes de transcurridos cinco minutos de su aplicación..

La **presión** a que pueden someterse las uniones efectuadas con este adhesivo en tuberías de PVC se estima aproximadamente en **1 Kg/cm² por cada hora transcurrida desde la unión**, a una temperatura entre 15 y 20 °C (Ej. 6 horas para 6 Kg/cm²). Si la temperatura es inferior a 10 °C, el tiempo de fraguado deberá ser tres veces más largo. (Ej: 18 horas para 6 Kg/cm²).

La resistencia de la encoladura puede estimarse hasta rotura del material y no de la unión.

Se recomienda utilizar para la limpieza de utensilios COLLAK DL.

5. PRESENTACIÓN

En envases metálicos de 500ml y 1L con y sin tapón pincel : 24 unidades por caja.

6. ALMACENAJE

12 meses en condiciones normales. Proteger de las heladas.

7. SEGURIDAD

Es un producto **INFLAMABLE**. Por ello deberá disponerse de una buena ventilación en los lugares de trabajo y evitar toda posibilidad de chispa o fuego. Para más información solicitar la Ficha de Seguridad del producto.

Se garantiza la calidad constante del producto. La aplicación y el empleo de nuestros productos queda fuera del alcance de nuestro control por lo que no podemos hacernos responsables de problemas surgidos a raíz de una aplicación defectuosa o sobre materiales inadecuados. Cualquier asesoramiento, sea oral, por escrito o como consecuencia de ensayos realizados en nuestros laboratorios, se realiza según nuestro leal saber y entender pero no exime a nuestros clientes de realizar los ensayos necesarios para comprobar la idoneidad de nuestros productos con los materiales utilizados y en las condiciones reales de aplicación. Ponemos a su disposición nuestro servicio técnico para cualquier consulta o aclaración.