

Descripción

CY012 permite un pegado rápido de superficies porosas como la madera, papel, cemento, y una gran variedad de metales, plásticos (excepto PP/PE, PTFE, silicona), elastómeros, vidrio, piedra, porcelana, madera y PVC.

Cobertura

Caja con 20 botes de 20 g

Embalaje

Código	Color	Unidad/Caja	Cajas/Palet
345814	Transparente	20 Botes de 20 g	48



Información técnica

Características	Normas Valores
Base	cianoacrilato monocomponente de base etílica
Reticulación	Bajo el efecto catalítico de la humedad
Densidad	1,05
Viscosidad a 25°C	10.000 mPa/s
Temperatura de aplicación	entre 20 °C y 24°C
Resistencia a la temperatura del pegamento reticulado	entre -55 °C y +95 °C
Aspecto antes de la reticulación	Gel
Aspecto después de la reticulación	duro y translúcido
Resistencia a la tracción del pegamento reticulado sobre caucho NBR (= rotura del material)	61 N/cm ²
Resistencia al cizallamiento del pegamento reticulado sobre acero	15,8 N/cm ²
Tiempo de fraguado	<ul style="list-style-type: none"> • Sobre metal (acero): 40 segundos • Sobre ABS: 6 segundos • Sobre EPDM (elastómero) : 4 segundos • Sobre madera (haya): > 60 segundos
Conservación	en su embalaje original cerrado, en un lugar fresco (entre +5 °C y +25 °C), protegido de los rayos UV
Almacenamiento	12 meses

Preparación

Los soportes deben estar limpios y secos. Las superficies que se vayan a encolar deben desengrasarse con el limpiador illbruck **AA401**.

Consejos de Aplicación

- Debe aplicarse a temperatura ambiente, es decir, entre +20 °C y +24 °C. Fuera de este intervalo de temperatura, cambia la viscosidad del producto, por lo que varían los resultados deseados y obtenidos.
- Deposite una pequeña cantidad de pegamento en la superficie del soporte: una gota es suficiente.
- Aplique los soportes unos sobre otros y ejerza inmediatamente una presión manual para que el pegamento se expanda correctamente.
- No recolque nunca los soportes, ya que la reticulación se produce transcurridos unos segundos.

CY012

Ciano gel

CY012 permite un pegado rápido de superficies porosas como la madera, papel, cemento, y una gran variedad de metales, plásticos (excepto PP/PE, PTFE, silicona), elastómeros, vidrio, piedra, porcelana, madera y PVC.

Ventajas

- Adhesivo sin disolvente, gracias a la triple destilación realizada durante el proceso de producción
- Tixotrópico: no descuelga en encolados verticales
- Permite rellenar holguras importantes
- Encolados con durabilidad y resistencia aumentadas
- Tapón con aguja

Limpieza

Antes de la reticulación, el pegamento puede retirarse utilizando el limpiador illbruck **AA401**. Si el pegamento se reticula, solo puede limpiarse con medios mecánicos (por ejemplo, cuchilla de afeitar o cúter).

A tener en cuenta

El tapón incluye una «aguja» de plástico que permite tapar el frasco de forma estanca al aire, evitando así el secado del pegamento al salir del envase. Este sistema evita tener que utilizar una aguja para abrir el frasco o tijeras para recortar el tubo cada vez que se quiera utilizar el pegamento.

Salud y precauciones de seguridad

- Los adhesivos cianocrilatos se pegan a la piel y a los ojos transcurridos unos segundos, por tanto, se recomienda utilizar guantes y gafas de protección durante el uso.
- Mantenga el producto fuera del alcance de los niños.
- Si necesita más información, consulte la ficha de datos de seguridad.

Certificados



Servicio Técnico

CPG Iberia tiene un experimentado Servicio Técnico, el cual, le ofrecerá asistencia en cualquier consulta de producto que requiera. Para una información más detallada, servicio o consejo, por favor llame a nuestro Servicio de Atención al Cliente +34 937 197 005

Garantía

Los productos de CPG Iberia están fabricados bajo las más estrictas normativas de calidad. Cualquier producto que

haya sido aplicado de acuerdo con las instrucciones y recomendaciones de tremco illbruck y se demuestre que no ha funcionado correctamente, será sustituido sin cargo alguno. No se aceptará ninguna responsabilidad por la información proporcionada en este documento aunque se publique de buena fe y se considere correcto. CPG Europe se reserva el derecho de modificar las especificaciones del producto sin previo aviso, de acuerdo con la política de desarrollo y mejora continua de la Compañía.



Tremco CPG Iberia SLU
Delegación España y Portugal
Ronda Maiols, 1
Edificio BMC. Local 135-137
T: +34 9 37 19 70 05
08192 Sant Quirze del Vallès
Barcelona • España
F: +34 937 197 499

info.es@cpg-europe.com
www.illbruck.com/es_ES