

FICHA TÉCNICA DE PRODUCTO

Clavo Líquido CT-PRO Transparente - Cartucho 300 ml

1. IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO

Parámetro	Detalle
Nombre comercial	Clavo Líquido CT-PRO Transparente
Presentación	Cartucho plástico de 300 ml
Tipo	Adhesivo de montaje monocomponente de alta viscosidad
Base química	Polímero acrílico en base agua de calidad premium
Color	Cristalino / transparente una vez seco. Blanquecino en húmedo
Uso	Fijación y montaje en interiores y exteriores protegidos

2. DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

El Clavo Líquido CT-PRO Transparente es un adhesivo de montaje monocomponente de alta viscosidad, formulado para fijaciones limpias y resistentes en trabajos de construcción, terminación, decoración y carpintería liviana. Su fórmula acrílica en base agua ofrece bajo olor, fácil aplicación y buena adherencia sobre materiales porosos de uso frecuente en obra.

Durante la aplicación presenta color blanquecino, y una vez seco desarrolla una terminación cristalina / transparente, ideal para trabajos donde se busca una unión discreta y proliza.

3. PROPIEDADES FÍSICAS Y MECÁNICAS

Propiedad	Valor / Especificación
Aspecto	Pasta consistente y homogénea
Tixotropía	No escurre en superficies verticales
Agarre inicial	Alto - High Tack
Tiempo de trabajo / ajuste	5 a 10 minutos
Curado final	24 a 48 horas, según espesor, humedad y porosidad
Resistencia térmica	-10 °C a +80 °C una vez curado
Rendimiento estimado	10 a 12 m lineales con cordón de 5 mm
Pintable	Sí, una vez seco por completo
Inflamabilidad	No inflamable
Olor	Bajo olor / sin olor fuerte

4. APLICACIONES RECOMENDADAS

Diseñado para la fijación de elementos decorativos y constructivos en interiores y exteriores protegidos. Recomendado para trabajos donde se requiere buena adherencia inicial, montaje limpio y una terminación transparente al secar.

- Zócalos, molduras y perfiles decorativos.
- Paneles livianos, placas de yeso y terminaciones interiores.
- Fijación de piezas de madera, MDF y aglomerado.
- Montajes sobre mampostería, hormigón, azulejos y PVC compatible.
- Reparaciones, instalaciones y trabajos de terminación en obra.

5. SUSTRATOS COMPATIBLES

- Madera, MDF y aglomerado.
- Zócalos, molduras y piezas decorativas.
- Poliestireno y placas de yeso.
- PVC compatible.
- Mampostería, hormigón y azulejos.

Condición clave: para un curado óptimo, al menos una de las dos superficies debe ser porosa o absorbente.

6. RESTRICCIONES DE USO

- No utilizar como adhesivo estructural para cargas pesadas.
- No recomendado para inmersión continua en agua.
- No exponer directamente a lluvias intensas sin protección.
- No aplicar sobre espejos, ya que puede dañar el plateado trasero.
- No recomendado sobre PE, PP, teflón u otros plásticos de baja adherencia.
- No aplicar sobre superficies sucias, húmedas, grasosas o con partes flojas.

7. INSTRUCCIONES DE APLICACIÓN

Paso	Procedimiento
1	Verificar que las superficies estén limpias, secas, firmes y libres de polvo, grasa o material suelto.
2	Cortar la punta del cartucho y colocar el pico aplicador.
3	Aplicar cordones continuos o puntos de adhesivo sobre una de las superficies.
4	Unir las piezas y presionar firmemente. Reposicionar dentro del tiempo de trabajo disponible.
5	Mantener la pieza inmóvil hasta que el adhesivo desarrolle resistencia suficiente.
6	Retirar excedentes frescos con agua antes del curado.

8. SEGURIDAD Y ALMACENAMIENTO

Producto libre de solventes orgánicos, de bajo olor y no inflamable. De todas formas, se recomienda trabajar en espacios ventilados y evitar el contacto prolongado con la piel y los ojos.

- Conservar en envase original cerrado.
- Almacenar en lugar fresco y seco, entre +5 °C y +25 °C.
- Proteger de heladas y exposición directa al sol.
- Mantener fuera del alcance de niños y mascotas.
- No descartar restos frescos en desagües o cursos de agua.

9. PRESENTACIÓN

Formato	Contenido	Color final
Cartucho plástico	300 ml	Transparente / cristalino una vez seco

10. NOTA TÉCNICA

La información detallada en esta ficha se basa en datos técnicos generales y condiciones normales de aplicación. Debido a la variedad de materiales, porosidad de superficies y condiciones de obra, se recomienda realizar pruebas previas de adherencia y compatibilidad antes de la aplicación definitiva.