

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

El acelerador Magmont es un activador en spray que respeta la capa de ozono, cuyo uso radica en la activación del proceso de curado del adhesivo de cianoacrilato, depositando un balance correcto de iones en la superficie, estimulando la atracción del adhesivo y preparando la superficie para el posterior pegado. Está creado principalmente para acelerar el proceso de pegado en materiales inactivos. Por otro lado, previene la absorción del adhesivo de escasa viscosidad. Con el Acelerador Magmont encontramos un complemento ideal para rellenar fisuras.

Tecnología	Activador para Cianoacrilato
Tipo de Química	Amina (ingrediente activo)
Disolvente	n-Heptano
Viscosidad	Muy baja
Aspecto	Transparente e Incoloro
Aplicaciones	Activador para curado de adhesivos de Cianoacrilato

PROPIEDADES DEL MATERIAL

Peso específico	0,60
Viscosidad cinemática (mm ² /s)	0,6
Velocidad de curado (sec)	3
Punto de inflamación (°C)	-4
Vida del producto (meses)	12

CARACTERÍSTICAS DEL CURADO

Depende de la viscosidad del adhesivo. En una baja viscosidad actúa de manera rápida, en viscosidades superiores tarda aproximadamente unos 10 segundos, en gel, dependiendo de las técnicas, unos 30 segundos.

INFORMACIÓN GENERAL

Este producto no está recomendado para uso con oxígeno puro y/o sistemas ricos en oxígeno, y no se debe elegir como sellador de cloro u otros oxidantes fuertes.

Para información sobre seguridad en la manipulación de este producto, consultar la Hoja de Seguridad.

Bajo ninguna circunstancia deberán mezclarse directamente como líquidos activador y el adhesivo. Utilizar únicamente en lugar bien ventilado.

MODO DE EMPLEO

Post-Activación

1. Para un mejor comportamiento, las superficies a unir deben estar limpias, secas y libres de aceite o grasa.
2. Aplicar el cianoacrilato Magmont a las piezas a adherir o fijar.
3. Aplicar el activador sobre la superficie contraria a la que hemos aplicado el adhesivo de la pieza a adherir mediante pulverizado.
4. Unir las dos partes efectuando una ligera presión hasta que la adhesión se haga efectiva.

ALMACENAMIENTO

Este activador está clasificado como ALTAMENTE INFLAMABLE y debe almacenarse adecuadamente y en cumplimiento con la reglamentación pertinente. No almacenar cerca de agentes oxidantes o materiales combustibles. Almacenar el producto en su envase cerrado y en lugar fresco y seco. La información sobre el almacenamiento podría aparecer indicada también en el etiquetado del envase.

Almacenar en sitio fresco, bien ventilado, seco y sin acción directa de los rayos solares. Su vida, con el envase bien cerrado, se garantiza durante 12 meses a temperatura ambiente.

Castell Universal no puede asumir ninguna responsabilidad por el producto que haya sido contaminado o almacenado en otras condiciones distintas a las previamente indicadas. Si se necesita información adicional, por favor contactar con el Departamento Técnico.

SEGURIDAD

El activador es peligroso y muy inflamable. Es irritante. No se deben respirar los vapores. Utilizar en áreas ventiladas. No fumar. Preservar de las fuentes de ignición. No exponer a elevadas temperaturas. Mantener fuera del alcance de los niños.

DATOS

Los datos contenidos en esta hoja técnica pueden ser considerados como datos habituales. Están basados en tests actuales y se verifican en bases regulares.

NOTA

Los datos aquí contenidos se facilitan sólo para información y se consideran fiables. No se pueden asumir responsabilidades de los resultados obtenidos por otros sobre cuyos métodos no se tiene control

alguno. Es responsabilidad del usuario determinar la aptitud de los métodos de producción aquí mencionados para sus propios fines, y adoptar las precauciones que sean recomendables para proteger a toda persona o propiedad de los riesgos que pueda entrañar la manipulación y utilización de los productos. Castell Universal y sus distribuidores declinan cualquier responsabilidad por el uso de la información contenida en esta hoja técnica o por el uso, aplicación o tratamiento del producto descrito en esta hoja técnica. El usuario debería anotar que es peligroso usar el producto de forma inadecuada.

Se recomienda a cada posible usuario que pruebe la aplicación propuesta antes de su utilización habitual, empleando estos datos como guía, para comprobar que el producto es idóneo para el uso concreto del usuario.