

FICHA TÉCNICA

MONTACK HIGH TACK

Descripción del producto

Montack HIGH TACK es un adhesivo de montaje especialmente formulado para uniones que requieran un agarre inicial extremo* y una gran resistencia final.

* 500 kg/m²

Permite pegados en posición vertical de elementos pesados tales como molduras, alféizares, paneles, planchas, revestimientos, chapas, espejos, materiales de construcción, etc.

Al aplicar Montack HIGH TACK no descuelga gracias a su extremo tack inicial y a la viscosidad propia del producto, sin perder la facilidad en la aplicación.

Montack HIGH TACK gracias a su formulación en base a un polímero híbrido el cual no contiene agua ni disolventes es apto para:

- Interior y exterior.
- Apto para todas las superficies: porosas y no porosas, incluso superficies delicadas y húmedas.

Además, al incorporar la tecnología Xtra Grip, se generan estructuras de red tridimensional que aportan un extra - agarre inicial, una mayor velocidad de adhesión y una máxima resistencia final.

Características técnicas

Viscosidad	2000	Pa·s
Formación de piel	3	min
Profundidades de curado		
	1 día	2 mm
	3 días	3 mm
	7 días	4 mm
Elongación	120	%
Fuerza de rotura	40	kg/cm ²
Agarre dinámico (UNE ISO 37)	500	kg/m ²
Agarre estático (UNE ISO 37)	430	kg/m ²
Caducidad	12	meses
Dureza shore A (ISO 868)	78	
Volátiles	3%	
Resistencia a la temperatura	-15 +80	°C

Resistencia

Superficie de pegado	Peso máximo*
10 x 10 cm	3,5 kg
15 x 15 cm	8 kg
20 x 20 cm	14 kg

* Peso máximo recomendado sin fijación mecánica.

Aplicaciones

- Fijación de paneles, molduras, revestimientos, planchas, zócalos, perfiles, espejos, marcos de puertas y ventanas, rótulos de señalización, paneles decorativos...
- Reparación o montaje de carpintería.
- Fijación de materiales de construcción: piedra natural, madera, cerámica, vitrificado, metal...
- Su capacidad de relleno permite su aplicación sobre superficies irregulares.
- Aplicación en interior y en exterior.
- Apto para la fijación de materiales delicados: espejos, poliestireno expandido (EPS) o Porex®...

No apto para uniones de polietileno (PE), polipropileno (PP) o Teflón®(PTFE).

No se recomienda la adherencia sobre soportes susceptibles a la absorción de agua o inestables en ambientes húmedos.

No se recomienda sobre superficies disgregables o poco cohesionadas, frágiles, polvorientas, antiadherentes o sobre pinturas en mal estado.

Modo de empleo

Preparación de las superficies:

Para garantizar una máxima adhesión; las superficies deben estar totalmente limpias, exentas de cualquier tipo de suciedad ya sea polvo, serrín o grasa.

Aplicación:

Cortar la boca del tubo o la rosca superior del cartucho con la ayuda de un cúter o similar.

Colocar la abertura para facilitar la salida del producto y enroscar la cánula.

Aplicar en abundancia por puntos o mediante pequeños cordones sobre una de las 2 superficies y unir en la posición deseada presionando firmemente antes de los 3 min de la aplicación del adhesivo. La dosificación del producto varía en función de los materiales a unir.

Para una distribución uniforme del producto sobre las superficies a unir; se recomienda realizar pequeños movimientos giratorios en combinación con la presión para romper la piel del adhesivo. La presión debe mantenerse durante unos 3 segundos.

FICHA TÉCNICA

MONTACK HIGH TACK

Consejo Ceys:

Para objetos pesados será necesario asegurar la unión físicamente con cinta o sargentos hasta que el adhesivo cure totalmente.

La máxima resistencia se alcanza a las 24 h de su aplicación a 23 °C, 50 % HRS y en superficies porosas. En caso de variar dichas condiciones los tiempos de curado se pueden prolongar.

El tiempo abierto máximo es de 3 minutos entre la aplicación del producto y la fijación.

Disolución y limpieza

El producto húmedo puede eliminarse fácilmente con un trapo humedecido en acetona o etanol. Una vez seco, el producto únicamente puede eliminarse mediante procedimientos mecánicos.

Almacenaje

Consérvese dentro de su envase original cerrado en un lugar fresco y seco entre +10°C y +25°C. Bajo estas indicaciones, el producto puede almacenarse durante al menos 12 meses.

Recomendaciones de seguridad

Manténgase el producto alejado de los niños.

Instrucciones más detalladas se recogen en la correspondiente ficha de datos de seguridad del producto.

En última instancia será responsabilidad del usuario determinar la idoneidad final del producto en cualquier tipo de aplicación.

Los datos indicados en esta Hoja Técnica no deben ser considerados nunca como una especificación de las propiedades del producto

Garantizamos las propiedades uniformes de nuestros productos en todos los suministros. Las recomendaciones y los datos publicados en esta hoja técnica se basan en nuestro conocimiento actual y rigurosos ensayos de laboratorio. Debido a las múltiples variaciones en los materiales y en las condiciones de cada proyecto, rogamos a nuestros clientes que efectúen sus propios ensayos de utilidad bajo las condiciones de trabajo previstas y siguiendo nuestras instrucciones generales. Con esto se evitan posteriores perjuicios, cuyas consecuencias serían ajenas a la empresa.