



MONTA KIT® ULTIMATE

ADHESIVO DE MONTAJE EXTREMADAMENTE FUERTE, UNIVERSAL Y SIN DISOLVENTES



DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Adhesivo de montaje extremadamente fuerte, universal y sin disolventes para pegar todo tipo de materiales en superficies porosas y no porosas. Se puede cargar después de 4 horas. Sin utilizar clavos ni tornillos. Para uso interior y exterior.

CAMPO DE APLICACIÓN

Para el montaje de peldaños de escaleras, placas de tejado, tejas, marcos, zócalos, umbrales, listones (madera / plástico), paneles, alféizares de ventanas, láminas, paneles de yeso, azulejos, material aislante, tableros blandos y duros, cajas eléctricas, placas de identificación, números de casa, soportes y adornos decorativos y molduras de yeso, espuma de poliuretano y poliestireno (Styrofoam), etc. También es adecuado para espejos y piedra natural.

No es adecuado para PE, PP, PTFE y betún. Al pegar plásticos, realice siempre primero una prueba de adherencia. La adhesión a los plásticos puede variar según el tipo de sintético y la calidad del plástico.

CARACTERÍSTICAS

- Alta resistencia de adhesión inicial
- Resistencia final de la unión muy alta
- Elástico
- Para uso interior y exterior
- Se puede pintar (probar primero)
- Buena capacidad de relleno
- Resistente a temperaturas entre -40 °C y +100 °C
- Resistente a los rayos UV, al agua y a cualquier tipo de clima
- Sin disolventes

PREPARACIÓN

Circunstancias de aplicación: Aplicar sólo a temperaturas entre +5°C y +40°C.

Requisitos de las superficies: Ambas partes deben ser sólidas, estar limpias y libres de polvo y grasa. No se requiere el uso de imprimación. La superficie puede estar ligeramente húmeda.

Herramientas: Utilice una espátula o una espátula para aplicar la masilla. Si es necesario, utilice un mazo de goma para golpear ligeramente. Para el pegado de la superficie, utilice un esparcidor de cola (2 mm).

APLICACIÓN

Consumo: Con adhesión por puntos: 5-8 m²/kg.

Modo de empleo:

Antes de utilizarlo, perforar la membrana del tubo con el punto de punción integrado en el tapón.

Las superficies a pegar deben estar limpias, secas y libres de grasa y polvo. Eliminar los restos sueltos. Aplicar el adhesivo en puntos o rayas (a una distancia de 20 - 30 cm), teniendo siempre cuidado de aplicarlo en todos los ángulos y en los bordes. Fijar el objeto con un movimiento de deslizamiento, presionando bien. Apretar a mano después de aprox. 30 minutos (la unión es ahora suficientemente fuerte para el transporte o las cargas ligeras). Se puede cargar después de aprox. 4 horas, dependiendo del sustrato y de las condiciones ambientales.

Manchas/restos: Utilice aguarrás para limpiar las herramientas y eliminar los residuos de adhesivo húmedo. Los residuos de adhesivo seco sólo pueden eliminarse mecánicamente.

Puntos de atención: Los tiempos de secado se basan en la unión de al menos un material poroso y una capa de adhesivo de aproximadamente 1 mm de espesor. Si se unen dos materiales no porosos y/o la capa de adhesivo es más gruesa, los tiempos de secado pueden ser sustancialmente más largos.

Nuestra recomendación se basa en amplios estudios y una gran experiencia práctica. Sin embargo, debido a la amplia variedad de materiales y condiciones bajo las cuales se emplean nuestros productos, no asumimos ninguna responsabilidad sobre el resultado obtenido o daño causado por mal uso. No obstante nuestro Departamento Técnico esta siempre a su disposición para cualquier consulta.



MONTA KIT® ULTIMATE

ADHESIVO DE MONTAJE EXTREMADAMENTE FUERTE, UNIVERSAL Y SIN DISOLVENTES

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

| | |
|--|--|
| Elasticidad módulo E: | 1.6 MPa |
| Base química: | Polímero con capacidad de recuperación de la forma |
| Resistencia a los compuestos químicos: | Buena |
| Color: | Blanco |
| Velocidad de endurecimiento: | 1.5 mm/24h |
| Densidad aprox.: | 1,58 g/cm ³ |
| Elasticidad: | Buena |
| Estiramiento en caso de rotura: | 125 % |
| Poder de relleno: | Muy buena |
| Firmeza final: | 250 N/cm ² |
| Firmeza final después: | 4 horas. Esto puede variar en función de las circunstancias, como materiales, temperatura y la humedad. |
| Dureza (Shore A): | 65 |
| Adherencia inicial después: | 30 minutos. Esto puede variar en función de las circunstancias, como materiales, temperatura y la humedad. |
| Adherencia inicial: | 100 N/cm ² |
| Initial tack: | Extremadamente alto |
| Initial tack after: | 10 segundos |
| Resistencia mínima a la temperatura: | -40 °C |
| Resistencia máxima a la temperatura: | 100 °C |
| Resistencia a los hongos: | Buena |
| Resistencia a la humedad: | Muy buena |
| Se puede pintar: | Buena |
| Resistencia al deslizamiento: | 250 N/cm ² |
| Contracción aprox.: | 0 % |
| Tiempo de formación de piel: | 10 minutos |
| Contenido de materia sólida aprox.: | 100 % |
| Libre de disolventes: | Sí |
| Resistencia a la tracción (N/cm ²) aprox.: | 180 N/cm ² |
| Resistencia a los rayos UV: | Buena |

| | |
|--|--|
| Viscosidad: | Pastoso |
| Resistencia al agua: | Buena |
| Elasticidad módulo E: | 1.7 MPa |
| Técnica de unión: | Aplicación por una cara |
| Base química: | Polímero con capacidad de recuperación de la forma |
| Resistencia a los compuestos químicos: | Buena |
| Velocidad de endurecimiento: | 1.5 mm/24h |
| Densidad aprox.: | 1.43 g/cm ³ |
| Elasticidad: | Buena |
| Estiramiento en caso de rotura: | 200 % |
| Poder de relleno: | Muy buena |
| Firmeza final después: | 4 horas. Esto puede variar en función de las circunstancias, como materiales, temperatura y la humedad. |
| Dureza (Shore A): | 60 |
| Adherencia inicial después: | 30 minutos. Esto puede variar en función de las circunstancias, como materiales, temperatura y la humedad. |
| Resistencia mínima a la temperatura: | -40 °C |
| Resistencia máxima a la temperatura: | 100 °C |
| Resistencia a los hongos: | Buena |
| Resistencia a la humedad: | Muy buena |
| Se puede pintar: | Buena |
| Resistencia al deslizamiento: | 350 N/cm ² |
| Tiempo de formación de piel: | 10-15 minutos |
| Contenido de materia sólida aprox.: | 100 % |
| Libre de disolventes: | Sí |
| Resistencia a la tracción (N/cm ²) aprox.: | 250 N/cm ² |
| Resistencia a los rayos UV: | Buena |
| Viscosidad: | Pastoso |
| Resistencia al agua: | Buena |

Nuestra recomendación se basa en amplios estudios y una gran experiencia práctica. Sin embargo, debido a la amplia variedad de materiales y condiciones bajo las cuales se emplean nuestros productos, no asumimos ninguna responsabilidad sobre el resultado obtenido o daño causado por mal uso. No obstante nuestro Departamento Técnico esta siempre a su disposición para cualquier consulta.



MONTA KIT® ULTIMATE

ADHESIVO DE MONTAJE EXTREMADAMENTE FUERTE, UNIVERSAL Y SIN DISOLVENTES

CONDICIONES DE ALMACENAMIENTO

Cerrar bien el tubo y guardarlo en un lugar seco, fresco y libre de heladas.

Nuestra recomendación se basa en amplios estudios y una gran experiencia práctica. Sin embargo, debido a la amplia variedad de materiales y condiciones bajo las cuales se emplean nuestros productos, no asumimos ninguna responsabilidad sobre el resultado obtenido o daño causado por mal uso. No obstante nuestro Departamento Técnico esta siempre a su disposición para cualquier consulta.