



Den Braven

Ficha Técnica

Den Braven Mamut Glue

Adhesivo híbrido extra-fuerte a base de MS polímeros



Descripción del Producto

Mamut Glue es un adhesivo extra fuerte, inodoro, con agarre inmediato, a base de MS polímeros. Exento de siliconas, disolventes e isocianatos. Posee una fuerza extrema, permitiendo el pegado/fijado inmediato de los elementos de hasta 22 kg/cm², sin necesidad de ningún tipo de apoyo/soporte. Se puede aplicar sobre superficies húmedas.

Beneficios

- Agarre inmediato sin necesidad de grapas ni cinta adhesiva
- Alta resistencia mecánica
- Elasticidad duradera
- Secado rápido
- Fuerza extrema de pegado
- Excelente adherencia sin imprimación, incluido en superficies húmedas
- Aplicaciones múltiples (pega, sella)

Aplicaciones

Pegado y montaje de vidrio, superficies esmaltadas, cerámica, piedra, metal, plásticos, paneles de poliéster y epoxi, PVC, poliuretano, acero inoxidable, aluminio anodizado, cobre, zinc, plomo, madera y paneles de HPL. Indicado para la fijación inmediata de elementos pesados (máximo 22 kg/cm²), incluso en superficies verticales sin necesidad de apoyo/soporte.

Método de aplicación

Aplicación en cordones verticales con 30 cm de distancia entre sí. No aplicar adhesivo en el perímetro de la superficie para permitir la entrada de aire/ventilación. La ausencia de ventilación impide el proceso de curación normal. Todos los cartuchos son suministrados con una boquilla especial con punta en forma triangular, para permitir la aplicación de un cordón con las dimensiones adecuadas. Durante la aplicación, la pistola debe estar colocada a unos 90° respecto a la superficie sobre la que se aplica el adhesivo Mamut Glue (véase la folleto). Para más información, consulte nuestro departamento técnico.

Información adicional

Alargamiento a la rotura	DIN 53504 S2	350%
Base		Hybrid
Densidad	ISO 1183-1	1,55 g/ml
Dureza Shore-A	DIN 53505 3 sec.	55
Flujo	ISO 7390	< 2 mm
Formación de piel	DBTM 16	10 minutes @ +23°C/50% RH
Grado de aplicación	@ Ø2,5 mm/6,3 bar	10-20 g/min
Módulo de elasticidad al 100 %	DIN 53504 S2	1,39 N/mm ²
Resistencia a la Escarcha durante el transporte		Up to -15°C
Resistencia a la temperatura		-40°C to +90°C
Resistencia a la tracción	DIN 53504 S2	2,20 N/mm ²
Temperatura de aplicación		+5°C to +40°C
Tiempo de curado	@ +23°C/50% RH	2-3 mm/24 hours

Estos son valores típicos

Limitaciones

- No es apropiado para PE, PP, PC, PMMA, PTFE, plásticos suaves, neopreno y superficies bituminosas
- No es adecuado para carga de agua continua

Den Braven Mamut Glue

Adhesivo híbrido extra-fuerte a base de MS polímeros

- No es adecuado para juntas de movimiento
- No indicado para aplicaciones en contacto con cloro (piscinas)

Preparación de la superficie y acabado

Antes de iniciar a aplicar el Mamut Glue, consultar la respectiva ficha de seguridad. La superficie debe estar seca, limpia, libre de polvo, grasa y partículas deleznable. Se recomienda siempre realizar ensayos previos de adherencia. Limpiar previamente las superficies con Celaner (FT 7.82). Aplicar Mamut Glue con una pistola profesional adecuada.

Limpieza

El producto no curado y las herramientas de aplicación se deben limpiar con Cleaner. Una vez curado, el material sólo puede ser eliminado por medios mecánicos. Las manos deben limpiarse con toallitas de limpieza.

Colores

- Blanco

Embalaje

- Cartucho

Para conocer las especificaciones del producto, consulte la página de detalles del producto

Vida Útil y Condiciones de Almacenamiento

En el envase original sin abrir entre +5°C y +25°C, vida útil hasta 18 meses después de la fecha de producción, almacenado en un lugar seco.

Certificaciones

	Emicode EC1 Plus
---	------------------

	M1
	A+ French VOC Regulation
	ISEGA

Instrucciones de seguridad e higiene

La ficha de Salud & Seguridad debe ser leída y entendida antes de utilizar el producto. Esta ficha se encuentra disponible a requerimiento a través de la página web de Den Braven.

Garantía / Responsabilidad

Bostik garantiza que su producto cumple, dentro de su vida útil especificada con todas sus especificaciones.

Renuncia

Toda la información contenida en el presente documento y en todas nuestras publicaciones (incluyendo las disponibles vía electrónica) se basa en nuestro conocimiento actual y en nuestra propia experiencia y es propiedad intelectual exclusiva de Bostik. Este documento no puede ser copiado, mostrado a terceros, reproducido, comunicado públicamente o utilizado en forma alguna sin un consentimiento por escrito de Bostik. La información técnica contenida en este documento sirve como indicación y no es exhaustiva. Bostik no será responsable por cualquier daño, ya sea directo o indirecto, provocados por errores editoriales, por documentos incompletos o incorrectos. Esto incluye pero no se limita a, errores o falta de exactitud dadas por cambios tecnológicos o cualquier estudio o investigación realizados desde la fecha de publicación de este documento y la fecha en la cual se adquiere el producto. Bostik se reserva el derecho de enmendar el presente documento y otros documentos relacionados. Bostik no será responsable por daños, ya sean directos o indirectos, si el producto no es utilizado en la forma indicada en este documento. El usuario debe leer y comprender la información de este documento y de cualquier otro relacionados al producto antes de la utilización del mismo. El usuario es responsable de realizar todas las pruebas requeridas para asegurarse de que el producto es el adecuado para el uso para el cual se adquirió. No poseemos influencia en la forma en que se aplique el producto o las circunstancias relacionadas con tal evento durante su almacenamiento o transporte y no aceptaremos ninguna responsabilidad legal por daño. Todas las entregas se realizan de acuerdo a nuestros términos y condiciones generales y han sido archivadas y registradas en la Cámara Holandesa de Comercio.