

Suprafort 568.1

Cola monocomponente a base de poliuretano reactivo reticulable con humedad, muy rápido y resistente.

Campo de aplicaciones

Pegar, fijar, reparar y montar con una alta resistencia. Por ejemplo en el montaje de ventanas, puertas y escaleras, interiorismo, prefabricación en seco, trabajos de carpintería, técnica sanitaria, de calefacción, técnica de ventilación y climática, instalación eléctrica, construcción metálica y acústica, etc.

Excelente adhesión sobre casi todos los materiales de construcción, como por ejemplo madera y sus derivados, cemento, hormigón, muro, cerámica, marmol, piedra, PVC, GFK, poliestireno, PUR y muchos metales (también cobre, acero inoxidable y aluminio).

No se utilice en polietileno, silicona, grasa y agentes separadores.

Ventajas

- Sistema monocomponente
- Secado extremadamente rápido con alta adhesión
- Expansible y rellenante
- Amortiguante
- Libre de disolventes
- Inodoro
- No corrosivo

Propiedades del producto

Base: poliuretano
Endurecimiento: por humedad
Color: beige
Densidad: aprox. 1,48g/cm³
Viscosidad: pastoso
Tiempo abierto: aprox. 4 min.
Identificación: está sometido a una identificación según las normas en vigor en la Comunidad Europea. Contiene 4,4 difenilmetanoisocianato (**→ver hoja de seguridad**)

¡ Solo para uso profesional !

Propiedades del encolado :

Encolado D4, apto para exteriores, según DIN EN 204

Cumple las exigencias según DIN/EN 14257 (WATT 91), resistencia al calor

Aplicación

Las superficies a encolar deben estar limpias y secas y libres de grasa, separadores, conservadores, agua y restos de colas y selladores.

Temperatura de aplicación : a partir de +7°C

Humedad de la madera : ideal entre 8-12%

Ya que existen muchos materiales y las condiciones de trabajo pueden ser diferentes de caso en caso es imprescindible que se hagan ensayos previos para determinar el ajuste de la aplicación.

Aplicación

- Por mediación de pistolas manuales, a presión o eléctricas.
- Aplicar el adhesivo por una sola cara y esparcir.
- El adhesivo endurece con la humedad. Si se añade humedad o se aumenta la temperatura acelerarán su reticulación. Si se trabajan materiales que tengan una humedad < 8% es necesario pulverizar el adhesivo con agua para alcanzar un endurecimiento completo.
- Juntar las piezas dentro del tiempo abierto y prensarlas.

Tiempo de prensado: 15 – 30 minutos

Presión: > 1N/mm²

Cantidad a aplicar: 150-300 g/m²

Vea por favor nuestro folleto informativo a color 568.1 PUR Suprafort.

Suprafort 568.1

Limpieza

Limpiar los aparatos de trabajo inmediatamente con KLEIBERIT limpiador 820.0 libre de tolueno o 823.0.

La cola reticulada solamente puede ser retirada mecánicamente.

Envases

KLEIBERIT Suprafort PUR 568.1:

caja/12 cartuchos de 310 ml/ 460 g

KLEIBERIT limpiador 820.0 libre de tolueno:

Caja/ 12 botellas de 756 g

Lata de 4,5 kg neto

KLEIBERIT limpiador 823.0:

Caja con 12 botes de 500 ml/ 427 g

Otros envases a petición

Almacenamiento

KLEIBERIT Suprafort 568.1 puede ser almacenado a +20°C durante aprox. 12 meses en su embalaje original, herméticamente cerrado.

Los cartuchos empezados deben gastarse brevemente, ya que sino se secan.

Suprafort 568.1 no es sensible al frío en temperaturas superiores a los -20°C.

Almacenar en lugar fresco y seco. No almacenar a más de +25°C. Antes de aplicar el adhesivo debe estar a temperatura ambiente (entre 15 – 25°C).

Do 0715 reemplaza la hoja de fecha anterior

ELIMINACION DE LOS RESIDUOS

Los residuos de cola y sus recipientes deben ser eliminados de acuerdo con las normas de autoridad locales y estatales. Nuestros embalajes están hechos de material reciclable.

SERVICIO

Pueden consultar sin compromiso alguno a nuestro departamento de Aplicaciones en cualquier momento. Las manifestaciones efectuadas están basadas en experiencias que hemos tenido hasta la fecha. Deben ser consideradas como información sin compromiso. Por favor, hagan la prueba y establezcan Uds. mismos si nuestros productos son interesantes para sus propósitos. Ninguna responsabilidad, excediendo del valor de nuestro producto, pueden derivarse de las anteriores declaraciones. Pueden recurrir al Servicio Asesor Técnico, el cual les atenderá libre de ningún cargo y sin ningún compromiso.