

OTTOCOLL®**TopFix**

Hoja de datos técnicos

**Propiedades:**

- Adhesivo de acrílico de 1 comp. para muchos trabajos de montaje
- Para interiores
- Para pintura
- Libre de disolventes
- Poco olor
- Adhesión inicial y resistencia final extremadamente altas
- Almacenar y transportar en forma protegida de las heladas

Campos de aplicación:

- Adhesión de metales protegidos contra la corrosión, como p. ej. aluminio, acero inoxidable, aluminio anodizado
- Adhesión de listones de zócalo de madera & PVC
- Adhesión de maderas y materiales de madera, como p. ej. paneles, listones de adorno, perfiles de adorno
- Adhesión de piedra, piedra natural y cerámica
- Adhesión de paneles decorativos y aislantes, p. ej. de Styropor®
- Adhesión de estuco y perfiles de techo
- Adhesión de canales de cables de PVC
- Adhesión de bases minerales, como p. ej. hormigón
- Adhesión de paneles de yeso encartonado

Normas y pruebas:

- EMICODE® EC 1 Plus - muy bajo en emisiones
- Apto para aplicaciones según la hoja informativa IVD Nro. 30+31+35
- Clase francesa de emisión VOC A+
- Para la conformidad de DGNB y LEED® vea la hoja de datos de sostenibilidad

Observaciones especiales:

EMICODE® es una marca comercial registrada de GEV e. V. (Düsseldorf)
 Antes del empleo del producto, el usuario debe asegurar que los materiales/materiales en la zona de contacto estén compatibles con éste y entre sí y no puedan producir ningún daño o alteración (p. ej. descoloración). En materiales que se procesan a continuación en la zona del producto, el usuario debe aclarar previamente que sus ingredientes o bien evaporaciones no puedan perjudicar o alterar (p. ej. descolorar) el producto. El usuario debe consultar en caso dado el fabricante respectivo de los materiales.

No apto para la adhesión de cristal, polietileno (PE), polipropileno (PP), poliamida (PA), politetrafluoretileno (PTFE), superficies bituminosas, cerosas o aceitosas.

No apto para la adhesión de cristal acrílico.

No apto para la adhesión de espejos.

No apto para metales y metales no ferrosos no protegidos contra la corrosión. Puede provocar la corrosión.

No apto para adhesiones con exposición a la humedad.

Datos técnicos:

Tiempo de formación de piel con 23 °C/50 % de hum. rel. aire [min]	~ 10
Temperatura de procesamiento desde/hasta [°C]	+ 5 / + 35
Viscosidad con 23 °C	pastoso, resistente a la fluencia
Densidad con 23 °C según ISO 1183-1 [g/cm³]	~ 1,3

Resistencia de temperatura desde/hasta [°C] - 20 / + 80
Estabilidad de almacenamiento con 23 °C/50 % de hum. rel. aire para cartucho/bolsa [meses] 24

Estos valores no están destinados para la elaboración de especificaciones. Por favor, diríjase a OTTO-CHEMIE antes de seguir con la elaboración de las especificaciones.

Tratamiento previo:

Las superficies de adhesión deben estar limpias, libres de grasa, secas y resistentes. Las superficies de adhesión debe limpiarse y liberarse de todas las contaminaciones, como agentes separadores, conservantes, grasa, aceite, polvo, agua, sellantes o adhesivos antiguos, así como cualquier otra sustancia que podría perjudicar la adhesión. Limpieza de sustratos no porosos: Limpieza con OTTO Cleaner T (tiempo de aireación aprox. 1 minuto) y un paño limpio y libre de hilachas. Limpieza de sustratos porosos: Limpiar las superficies en forma mecánica, con un cepillo de acero o una muela abrasiva, de partículas sueltas.

Indicaciones de aplicación:

La superficie de adhesión debe ser absorbente. Aplicar OTTOCOLL® TopFix en forma de puntos o cordones. También es posible su aplicación en toda la superficie (p. ej. con una paleta dentada). Adherir mientras OTTOCOLL® TopFix sigue mojado (aprox. 5 minutos). Apoyar o fijar las piezas de mucha tensión o que son muy pesadas. Eliminar los restos de pegamento inmediatamente con un paño húmedo. En función de su aplicación, los sustratos de gran absorción requieren de un tratamiento previo con una imprimación, por ej. con fijador OTTO. Debido al gran número de posibles influencias en el procesamiento y la aplicación es necesario que el usuario realice siempre una prueba de manipulación y aplicación. La fecha precisa de vencimiento se indica en la rotulación del envase y debe observarse obligatoriamente. Recomendamos almacenar nuestros productos en los envases originales no abiertos en forma seca (< 60 % de hum. rel. aire) en un rango de temperatura de + 15° C a + 25° C. Cuando los productos se conservan durante períodos prolongados (varias semanas) con temperaturas/humedad del aire más elevadas y/o se transportan bajo estas condiciones, no puede excluirse una reducción de la durabilidad o bien una alteración de las propiedades del material.

Forma de suministro:

	Cartucho 310 ml	Barril plástico con tapa fijada por bridas, de 20 litros, con inliner PE
blanco perla	A265-04-C194	a pedido
Unidad de envase		
Pzs. / Palet	1200	16

Indicaciones de seguridad:

Sírvase observar la hoja de datos de seguridad. Después del curado terminado, el producto queda completamente inodoro.

Eliminación:

Para mayores informaciones sobre la eliminación, vea la hoja de datos de seguridad.

Responsabilidad por vicios:

Todas las indicaciones en este impreso se basan en los conocimientos técnicos y experiencias adquiridas hasta la fecha. No liberan al procesador de la necesidad de realizar propias pruebas y ensayos debido al gran número de posibles influencias en el procesamiento y la aplicación. Las indicaciones en este impreso y las explicaciones de OTTO-CHEMIE en relación a este impreso no presentan ninguna aceptación de una garantía. Las declaraciones de garantía requieren de una declaración escrita y expresa de OTTO-CHEMIE para adquirir validez legal. Las consistencias indicadas en esta hoja de datos presenta las propiedades del objeto a suministrar en forma amplia y definitiva. Las proposiciones de uso no presentan un aseguramiento para la idoneidad para el uso propuesto. Nos reservamos el derecho a realizar adaptaciones del producto en el sentido del avance técnico, así como nuevos desarrollos. Estamos gustosamente a su disposición para sus consultas, también en relación a eventuales problemas especiales de aplicación. Cuando nuestros productos son usados para una aplicación que está sujeta a la obligación de autorización oficial, es el usuario quien asume la responsabilidad para conseguir estas autorizaciones. Nuestras recomendaciones no liberan el usuario de la responsabilidad de considerar la posibilidad del perjuicio de derechos de terceros y - en caso necesario - proceder con la aclaración correspondiente. Por lo demás referimos a nuestras Condiciones

Comerciales Generales, particularmente en relación a una eventual responsabilidad por vicios.
Nuestras condiciones comerciales generales se encuentran en
<http://www.otto-chemie.de/es/condiciones-comerciales>



INDUSTRIEVERBAND
DICHTSTOFFE E.V.
(IVD)



INDUSTRIEVERBAND
KLEBSTOFFE E.V.
(IVK)



Sellantes • Adhesivos