



C-TEC
ESPECIALISTAS EN
PRODUCTOS PARA
LA CONSTRUCCIÓN

Información
del producto



DATOS TÉCNICOS

Polímero TRIBRID®

Temperatura adecuada

para su empleo +5 °C a +40 °C

Fluir/combar < 3 mm

Secado en la piel 23 °C 50 % R.H. 25 minutos ±5 min

Tiempo de 23 °C 50 % R.H. 2-3 mm/12 hrs

secado completo

(Debido a la versatilidad de CT1 y a la multitud de aplicaciones diversas, tanto internas como externas, el tiempo de secado puede variar).

Colores Transparente + Plata

Densidad ISO 1183-1

1,58 kg / L 1,04 kg / L

Módulo elástico 100 %

(DIN 53504-S1A)

1,15 N / mm² 0,64 N / mm²

Disminución del volumen

tras el secado:

<3 % <3 %

Dureza – DIN 53505:

55° Shore A 42° Shore A

Resistencia a la tensión:

(DIN 53504-S1A)

2,90 N / mm² 1,60 N / mm²

(2,90 Mpa) (1,60 Mpa)

Adhesión a sustratos (fuerza de tensión) 3,07 N / mm² = 31,3 Kg / cm²

Muestras preparadas y probadas según BS EN ISO 8339:2005,

Determinación de las propiedades a tracción. (Extensión a rotura)

Para obtener más información, consulte el informe de prueba

de [sustratos múltiples de CT1 TRIBRID®](#).

Estabilidad térmica:

-40 °C a +120 °C

Elongación de rotura

DIN 53504-S1

385.00% 500.00%

Resistencia a las heladas durante el transporte: Hasta -15°C

Sistema de secado:

Secado neutro

No tóxico

Certificado EC1 Plus A+ Indoor Air Comfort GOLD®

Certificado de preparación de alimentos ISEGA / ETAG 022

Resistencia química

Buena: Agua, agua marina, disolventes alifáticos, aceites, grasas, ácidos orgánicos diluidos.

Moderada: Ésteres, cetonas, aromáticos, cloro para disolventes clorados de piscinas.

Limitaciones: Ácidos y álcalis fuertes

Fijación de la suciedad: Prácticamente ninguna

Vida útil: 36 meses

Contacto: es.ct1.com **Web:** www.ct1.com

Toda la información, incluidas las ilustraciones, son fidedignas. No obstante, los clientes deben evaluar independientemente la idoneidad de cada producto para su empleo. C-TEC no garantiza que toda la información sea precisa y no se responsabiliza de su uso. Las únicas obligaciones de C-TEC son las que figuran en las condiciones generales de venta de este producto, y en ningún caso C-TEC se hará responsable de ningún accidente indirecto o consecuente que se derive de la venta, reventa, uso o mal uso de este producto. (20220412)



FORMAS DE EMPLEO

Para todo tipo de uso, entre los que se incluyen construcción, ingeniería, techado, reparación y mantenimiento, montaje y reparación naval. CT1 sustituye: adhesivos para madera y P. U., sellantes de silicona, sellantes de silicona sanitaria, sellantes acrílicos y sellantes de caucho butílico.

CT1, como adhesivo universal, se adhiere a todos los metales (incluido el plomo), vidrio, espejos, a todas las maderas, tableros de densidad media, poliestireno, fibra de vidrio, azulejos, hormigón, la mayoría de superficies (sin manchar), la mayoría de materiales sintéticos y plásticos (excluidos polipropileno, polietileno y teflón).

En espejos, aplicar en líneas verticales (no apropiado para espejo con base de polipropileno). CT1 es apto en superficies naturales (no se deshace), poliéster, espuma de poliestireno y superficies húmedas, incluso bajo el agua.

CT1 Transparente y Plata se emplean principalmente en interior y todos los colores se han convertido en la elección de los profesionales en proyectos de grandes infraestructuras.

También se puede pintar sobre CT1, pero debe estar completamente seco. Es resistente a todas las pinturas convencionales a base de agua (no apto para pinturas alquídicas). Se recomienda realizar pruebas previas para obtener mejores resultados.

Si necesita información sobre la aplicación sobre sustratos recubiertos de polvo, póngase en contacto con el fabricante de recubrimientos en polvo.

DIRECCIÓN DE USO:

Antes de su utilización, compruebe que se haya conservado el envase a temperatura ambiente.

Corte la punta del envase

Corte la boquilla a la medida deseada

Utilice una pistola de masilla

Aplique sobre una superficie limpia y desengrasada

Termine las juntas con MULTISOLVE

COLORES DISPONIBLES: Transparente, blanco, negro, gris, beige, marrón, roble, azul, plata y antracita.

CT1: FORMATO DE ENTREGA: envases de 290 ml