

Bulkfill Resin

BELZONA
4154



Sistema de reparación de resina a base de epoxi multiusos diseñado para mezclarse con agregados, tales como arena, cuarzo o piedra triturada, y además, es adecuado para las reparaciones realizadas en superficies horizontales como material de nivelación para llenar grandes superficies irregulares, agujeros profundos y grietas. Se adhiere fuertemente a ladrillo, hormigón, piedra natural y otras superficies.

Belzona 4154 ofrece una solución de reparación rentable, seguro y fácil de aplicar para el hormigón dañado por impactos, vibraciones, productos químicos o ataque al

medio ambiente y a su vez permite rápido retorno al servicio y proporciona una larga vida útil.

Aplicaciones realizadas con Belzona 4154 han de ser recubiertas con una capa superior con mortero de reparación Belzona o una capa protectora Belzona para satisfacer las necesidades del entorno operativo.

Belzona 4154 forma parte de la serie 4100 Belzona de resinas a base de epoxi de alto rendimiento y morteros de reparación. Para más información consultar el prospecto de las series de Belzona 4100.

INFORMACIÓN TÉCNICA*

Proporción de Mezcla (Base:Solidificador) 6,7 : 1 por peso	Vida Útil 30 minutos	Vida de Anaquel 5 años
Prueba de Adhesión (ASTM D4541) Hormigón seco: >500 psi (3,45 MPa)* *Fallo cohesivo del sustrato	Resistencia a la Compresión (ASTM D695) 13,000 psi (89.63 MPa) luego 7 días de fraguado a 22°C (72°F)	Rendimiento 1,0 m ² (10,7 pies ²) / 3,25 kg con espesor de 12,7 mm (0,5 pul) mezclado con 22.5 kg (50 lb) de agregado
Resistencia a la Flexión (ASTM D790) 11.800 psi (81,36 MPa) luego de 7 días de fraguado a 22°C (72°F)	Dureza Shore D (ASTM 2240) 81	Tiempo de Fraguado Completamente solidificado luego de 24 horas de fraguado a 22°C (72°F)

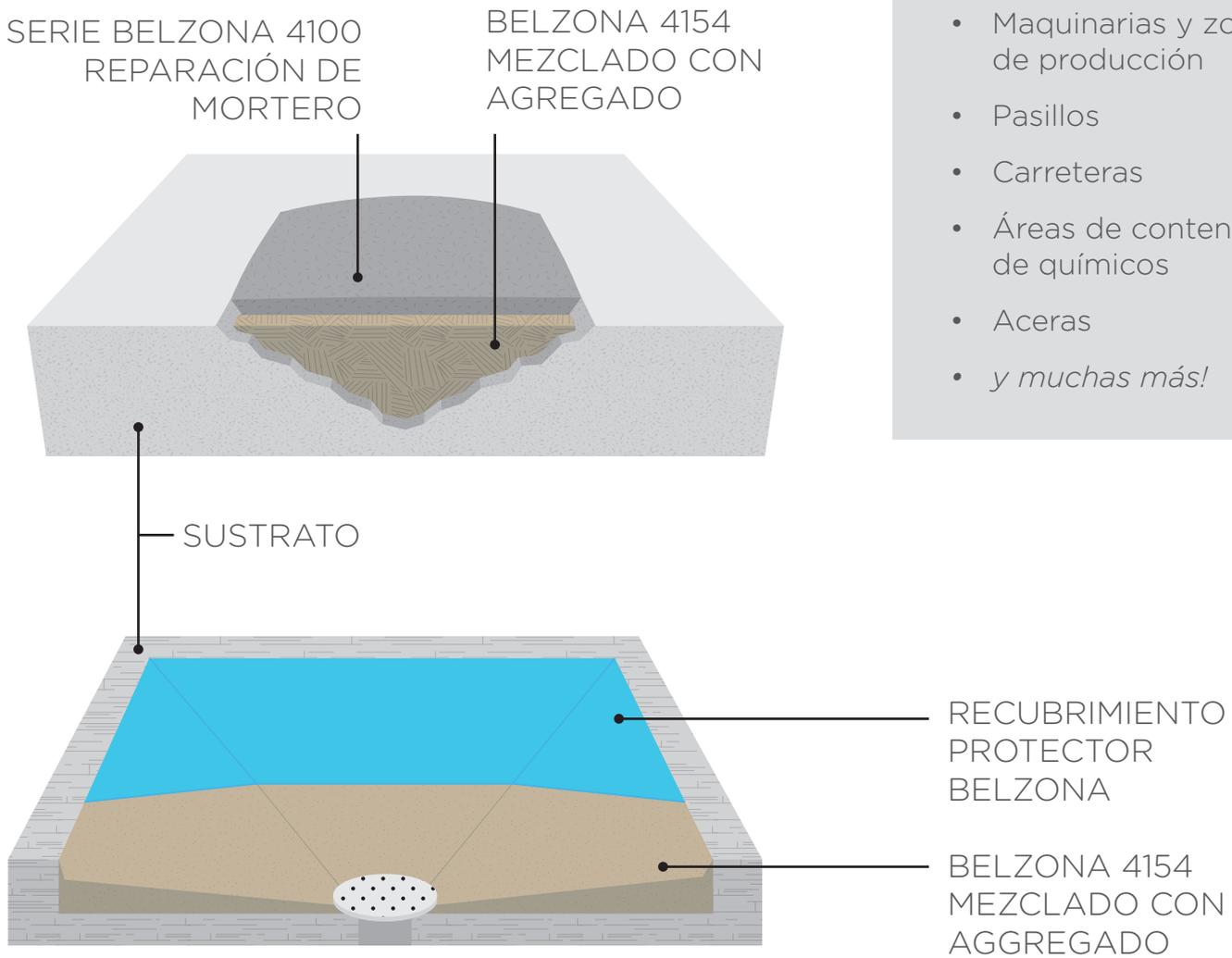
*Por favor, consulte la hoja de especificaciones del producto y las instrucciones de uso para los datos técnicos más recientes

CARACTERÍSTICAS

- Mezcla y aplicación fácil
- Alta adhesión a una variedad de sustratos
- 100% solidos
- Independiente del espesor no se contrae
- Puede ser mezclado con una variedad de agregados de origen local

APLICACIONES

- Pisos
- Rampas
- Escaleras
- Pasarella
- Áreas de almacenaje de químicos
- Muelles de carga
- Maquinarias y zonas de producción
- Pasillos
- Carreteras
- Áreas de contención de químicos
- Aceras
- *y muchas más!*



Inspección y diagnóstico gratis, ¡ llame ahora !

UIO: Cristóbal Sandoval Oe3-58 y Av. La Prensa.
(02) 6006 - 773 / 098 - 728 - 4749 / dtc@dmc.com.ec

GYE: Villa España II Urbanización Toledo Mz 2839 V18.
(04) 6010 - 703 / 098 - 721 - 2939 / dtc@dmc.com.ec

dtc@dmc.com.ec
www.dmc.com.ec

- Esmeraldas
- Manta
- Guayaquil
- Sta. Elena
- El Oro
- Guenica
- Tungurahua
- El Ceca
- Lago Agrio



Los productos Belzona son fabricados bajo el Sistema de Gestión de Calidad ISO 9001