



HeadStart
THE U-POL TRAINING PROGRAM



Mantenerse en Contacto

Crear Conciencia

Desarrollar Conocimiento



RAPTOR: Usos Alternativos 7

Pastas Especiales: Fibra de Vidrio 8

Pastas Especiales: Reparador de plasticos 9

Aerosoles Premium Parte II 10

Reparación "SMART" 11

Velocidad: Rellena y aplica el fondo 12

Módulo 8: Rellenos Especiales



DRIVING SURFACE PERFECTION



Rellenos



Fondos / Primarios y
Transparentes



RAPTOR



Aerosoles

Latas Para
Rellenar



Hay tres tipos principales de Rellenadores



DRIVING SURFACE PERFECTION



Pastas de Relleno Profundo

Rellena el daño principal de una reparación

Masillas y Glazeados

Se usa para una capa delgada sobre la pasta para una superficie mas suave

Rellenos Especiales

Fibra de vidrio/SMC/
Fibra de carbono/
Plásticos flexibles

Línea de productos de relleno especiales de U-POL



UP0700 / 766
Fibral Lite



UP0717 / 753 / 754
Fibral



UP7061
Flexible Filler



UP0777 / 779
SMC Filler



UP0709
"D" Metallic Filler

Enfoque de productos relleno de especiales de U-POL



¿Por qué utilizar rellenos especialidades U-POL?

- Resultados probados por 67 años
- Resinas Europeas de alto rendimiento
- Supera a la competencia
- Una gama amplia de aplicaciones
- Combina valor y rendimiento
- Rentable

Enfoque de productos relleno de especiales de U-POL



¿Qué hace que Fibral sea único?



- El proceso
- Mezclar, esparcir y lijar como masilla tradicional
- Se mezcla como si fuera de pelo corto pero refuerza y une agujeros como una pelo largo

Enfoque de productos relleno de especiales de U-POL



Las razones por las que Fibral superior a otros productos:



- Se pega a las superficies verticales
- Une agujeros a 1 1/2" sin refuerzo
- Se puede usar con malla para reparaciones grandes
- Reparaciones impermeables
- Resina mejorada se adhiere al acero, aluminio, SMC, GRP, madera, hormigón
- Impermeable a los solventes – se puede imprimir directamente

Enfoque de productos relleno de especiales de U-POL



- “Fibril con esteroides”
- El mismo proceso de aplicación que Fibril
- Reforzado con fibra de carbono
- Adhesivo y relleno para reparaciones estructurales
- Reparaciones impermeables al agua y solvente – se puede imprimir directamente
- Resina multifunción mejorada que se adhiere al acero, sustratos galvanizados, aluminio, GRP, madera y hormigón
- Ideal para automóviles, camiones, vehículos recreaciones, embarcaciones, camiones comerciales, vagones de ferrocarril

Enfoque de productos relleno de especiales de U-POL



- Masilla flexible de alta densidad
- No se transforma en rígido o quebradizo
- Perfecto para todos los plásticos de automotrices flexibles
- Repara rayas y agujeros profundos
- Repara rasgones / agujeros con mallas para reparaciones semi-estructurales
- Fácil de lijar, incluyendo la lijada final
- No requiere pistola, cartuchos, ni promotor de adherencia
- Impermeable al solvente – se puede imprimir directamente

Enfoque de productos relleno de especiales de U-POL



- Masilla de poliéster metálico fino
- Aluminio reforzado
- Resistente al calor
- Alta adhesión a múltiples sustratos: SMC, fibra de vidrio, acero, plásticos rígidos, madera
- Reparaciones impermeables – rellena y se adhiere
- Vida larga de almacenamiento
- Utiliza endurecedor en crema BPO estándar
- impermeables al solvente – se puede imprimir directamente
- Parece metal

Pasta reparadora especializada de Fibra de Vidrio



Fibral Lite

- El video de la aplicación #1 demuestra:
 - Fácil de mezclar y esparcir
 - Reparar hasta un área de 1 ½" sin refuerzo
 - Reparar un área más grande con malla de aluminio
 - Acceso el lado trasero – quitar el panel interior del guardafuego o quitar el guardafuego
 - Se puede hacer la misma reparación con SMC sobre acero, fibra de vidrio, fibra de carbono o SMC

Pasta reparadora especializada de Fibra de Vidrio



Fibral Lite

- El video de la aplicación #2 Cubre:
 - Fácil de mezclar / esparcir en paño
 - Nota: Se pueden hacer reparaciones hasta 1 ½" sin refuerzo pero con tela para reforzar el frente de la reparación sin acceso al lado trasero
 - Ejemplo de aplicación de una área de no acceso a la parte posterior de la reparación estructural. Reparación con tela en lugar de resina líquida sucia

Resumen del producto de reparación de Fibra de Vidrio



- Unico proceso de aplicar
- Facil de mezclar, esparcir y lijar
- Se pega a las superficies verticales
- 2 productos en 1: funciona como una pelo corto o pelo largo
- Impermeable al agua
- Disponible en múltiples opciones de paquete
- El producto original de U-POL



- “Fibral con esteroides”
- Reforzado con fibra de carbono
- Se adhiere a más sustratos:
- 3 productos en 1: adhesivo SMC / pasta pegadora de union/ relleno
- Fácil de lijar
- Impermeable al agua y solvente
- Disponible en blanco y negro