

FICHA TÉCNICA

PRODUCTO: DURCORIT T8000

Clase: Polvo metálico a base de Zinc
 Calidad: Rápida
 Tipo: Dos componentes
 Color: Gris metálico

Características:

- Reparador de piezas de fundición (hierro, acero y aluminio), muy fácil de aplicar y lijar. Soporta temperaturas de 850°C
- Buena resistencia y dureza.
- Buena adherencia
- Densidad:
- Extracto seco:
- Repintable con todo tipo de pinturas. Por su finura y mínima porosidad, evita defectos en los acabados.

Propiedades:

Secado rápido	45-60 minutos
Al tacto: / Duro:	
Adherencia	Buena sobre hierro . acero y aluminio
Elasticidad	
Impactos	
Embutición	
Resistencia al resecado	Buena

FICHA TÉCNICA

Formas de utilización:

Se mezcla el polvo (2/3) con el catalizador (1/3) en un recipiente. Una vez conseguida la consistencia deseada, se aplica sobre el defecto a reparar. Se aplicará la cantidad necesaria para cubrir completamente el poro. No es necesario aplicar la mezcla por capas.

En caso que el defecto sea profundo, puede variarse los porcentajes para espesar o licuar más la mezcla.

Únicamente variará el tiempo de secado. Contra más espesa la mezcla, más rápido el secado.

Después del secado, se lija obteniendo un excelente resultado en el producto.

Catalizador: disolución de sal potasita del ácido silícico.

Color: incoloro

Olor: inoloro

Usos y aplicaciones:

Para igualar pequeñas deformaciones de piezas de hierro, acero y aluminio.

Idóneo cuando se requiere resistencia térmica. Soporta altas temperaturas (850°C). Extraordinario brillo por limado.

Composición aproximada:

Pigmentos y cargas inertes %

Aceites, plastificantes, resinas %

Diluyentes y disolventes %

Otros %

FICHA TÉCNICA

Características:

Densidad	2g/cc a 20°C
Viscosidad	
Aspecto físico	Sólido pulverulento
Peso específico	7062 g/cc a 20°C
No volátil	100% del peso
Punto de inflamación	
Temperatura de descomposición	>500°C
Pruebas físicas	s/
Adherencia	
Elasticidad	
Impacto	
Secado	
al aire	
al polvo	
al tacto	
duro y lijado	
Caducidad	12 meses
Intervalo de temperaturas	Mínimo 5°C máximo 40°C

Estabilidad y reactividad:

Estable en condiciones de almacenamiento correcto

VER FICHA DE SEGURIDAD