

DESCRIPCIÓN Producto único en su tipo, puede ser usado directamente sobre el metal (DTM) sin requerir ningún tipo de fondo antióxido.
Su terminación de brillo satinado le confiere un aspecto muy agradable a la vista y simula los defectos de terminación.
Es de secado rápido, lo que posibilita la rápida puesta en servicio y el pronto manipuleo de las piezas recién aplicadas.
Producto amigable con el medio ambiente ya que su fórmula es libre de plomo y cromatos.
Resiste contacto directo con aceites, naftas, Gasoil, fueloil, agua dulce, agua de mar.
También disponible en versión para aplicación electrostática.
Cumple con el ensayo en niebla salina Norma ASTM B 117/07.

USOS Es ideal para pintar o revestir chasis, paragolpes, guardabarros, cajas de herramientas y todas aquellas piezas que van colocadas en los chasis de camiones, semirremolques, tolvas, maquinarias agrícolas, ómnibus, vagones ferroviarios, estructuras metálicas, carpintería metálica etc.
Actúa impidiendo o deteniendo los procesos de oxidación en superficies ferrosas. Excelente adherencia sobre superficies de aluminio y galvanizados.
Además forma una película dura, de gran adherencia y excelente flexibilidad a los golpes.

PROPIEDADES	Acabado	Semi mate
	Color	Consultar carta de colores
	Componentes	1
	Relación de mezcla	-
	Vida útil de la mezcla	-
	Sólidos en volumen	40 ± 2% (referidos al color blanco)
	Sólidos en peso	53 ± 2% (referidos al color blanco)
	Densidad de mezcla	1.12 g/cm ³ (referidos al color blanco)
	Secado Tacto	25 min a 25°C
	Secado duro	8 h a 25°C
	Curado	Por reacción química y evaporación de dsv.
	Punto de inflamación	25-35°C
	Temperatura mínima de aplicación	5°C
	Temperatura máxima de aplicación	40°C
	Humedad ambiente de aplicación	≤ 75% HR
	Rendimiento por 1Lt	40 micrones seco – 10 m ²
	Método de aplicación	Pistola airless, convencional, pincel y rodillo
	Vida en estiba	1 año (a partir de entrega)
	Diluyente	DCS154 o DCS154E
	No apto para inmersión en ácidos, álcalis o disolventes	

PREPARACIÓN DE SUPERFICIE

Las superficies deben encontrarse limpias, secas, libres de polvo, óxido y grasitud.
Puede aplicarse directamente como único producto sobre, hierro arenado, granallado, fosfatizado, amolado, lijado etc.
El producto seca rápidamente, lo que permite aplicar manos sucesivas para lograr el espesor recomendado.

APLICACIÓN

Preferentemente aplicar con soplete convencional o airless y como alternativa con pincel o rodillo.

Si es necesario reducir la viscosidad con el diluyente **SCHORI DCS154**, usar la mínima cantidad posible para obtener un buen espesor de película seca. Luego de aplicada la primera mano, puede aplicarse la siguiente mano a la hora, debido a su rápido secado, procediendo de igual forma para todas las manos. De esta forma se obtiene una correcta adhesión entre manos.

Si se lo aplica como único producto (sin otro tipo de top), se recomienda alcanzar espesores de 90 a 110 micrones.

En ambientes cerrados, debe proveerse el equipo de iluminación de seguridad y ventilación adecuada para la eliminación de vapores de los disolventes que contiene el revestimiento.

Una vez aplicado el fondo, se puede dar como terminación:

C4010 Esmalte Poliuretano	C4020 Esmalte Poliuretano Semi Mate
C500 Caucho clorado Brillante	C4030 Esmalte Poliuretano Mate
S1400 Esmalte Sintético	C4200 Acril Uretano
S1400P Esmalte Sintético	C4300 Esmalte Poliuretano Acrílico
S1450 Sintético Secado Rápido	C4500 Poliuretano Poliester

SEGURIDAD

Inflamable de 2da.

CLASIFICACIÓN SGA

Líquidos inflamables (Categoría 3)

Sensibilización cutánea (Categoría 1)

Corrosión / Irritación cutáneas (Categoría 3)

Para mas información consulte la ficha de seguridad (FDS) del producto.

OTRA INFORMACIÓN

Se aconseja verificar periódicamente la actualización de esta ficha técnica. SCHORI S.R.L. asegura la conformidad de sus productos con las especificaciones constantes de las respectivas fichas técnicas.

SCHORI S.R.L. proporciona de buena fe la información técnica de estas fichas, no haciéndose responsable del uso indebido de los productos. No se aceptan reclamos que no seas por problemas de calidad del producto y sean por su mala utilización.

Ante cualquier duda, consultar al departamento técnico de SCHORI S.R.L.

CONTACTO

SCHORI S.R.L.

Villarroel 257 Hurlingham – CP B1686MAE

Buenos Aires - ARGENTINA

(0054)-11-4450-8008

www.schorisrl.com.ar