

FICHA TÉCNICA

POLIURETANO 2C ARMVAL S-500 / S-300	
Línea: Línea Industrial	Familia: BARNICES Y ESMALTES SINTÉTICOS.
Código de producto: D-740	Envases: 4 y 20 Litros

DEFINICIÓN DEL PRODUCTO Esmalte de poliuretano de dos componentes. Por reacción química de sus componentes formando un film de gran dureza, brillante y elástico, con buena adherencia sobre acero siendo recomendable dar previamente imprimación epoxi. Posee una buena resistencia a los disolventes.

SUGERENCIAS DE APLICACIÓN Indicado como capa de acabado para protección a largo plazo de superficies de hierro.

DENSIDAD Entre 0,95 y 1,25 $\pm$ 0,05 Kg/l a 20 $\pm$ 2°C, según color.

CONT. SÓLIDOS 57 $\pm$ 5 %.

COLOR Carta Ral, NCS y Corporativos

ACABADO Brillante.

ENDURECEDOR Mezclar 4:1 volumen con Catalizador Alifático PU S-700.

BRILLO 95 $\pm$ 1° (Medido a 60°).

LIGANTE Resina hidroxilada.

VISCOSIDAD 20-30 segundos a 20°C Ford 4

PIGMENTO Pigmentos sólidos a la luz y a la intemperie.

SECADO Al tacto, 45 minutos. Repintado 12-48 horas. Curado 7 días.

TIEMPO DE VIDA DE LA MEZCLA 4 horas

DILUCIÓN DISOLVENTE POLIURETANOS 892. Para aplicación a pistola: 5-10%.

RENDIMIENTO TEÓRICO 13.7-15.1 m², por litro y capa, según color, a 35 micras de espesor seco.

MODO DE EMPLEO Homogeneizar el componente A desde el fondo hacia arriba con espátula u objeto plano, añadir el componente B (catalizador) en la proporción indicada CUATRO partes en volumen del Componente A por UNA del componente B. Aplicar a pistola, diluyendo si es necesario según se indica más arriba, debiendo limpiar el utensilio empleado con DISOLVENTE DE LIMPIEZA inmediatamente después de su uso. Antes de aplicar el producto, preparar adecuadamente la superficie según se trate de:

- SUPERFICIES NUEVAS:
 - De hierro: limpiar el óxido, desengrasar.
- SUPERFICIES YA PINTADAS: Si se encuentran en buen estado lavar y lijar muy bien antes de aplicar el esmalte de poliuretano comprobando previamente compatibilidad de repintado.

OTROS DATOS Consultar su ficha de seguridad en la que aparecen todos los datos para su correcta manipulación.

Garantizamos la calidad de nuestros productos pero declinamos toda responsabilidad debida a factores ajenos a la pintura o a una utilización inadecuada de la misma. Ante cualquier duda consulte a nuestros servicios técnicos.

Fecha de la última revisión del contenido: 26/10/2007

MOD. DTPD.03.00.2 V3 (09/08)