

ST – ESMALTE MONOCOMPONENTE ACRÍLICO



DESCRIPCIÓN:

Esmalte sintético basado en resinas de tipo acrílico en solución.
Elevada retención de color y brillo. Excelente resistencia a la intemperie y radiaciones U.V.
Buena compatibilidad con hormigón y productos bituminosos.

USO RECOMENDADO:

- Para la señalización horizontal de vías urbanas, carreteras, autovías, pavimentos, garajes, vados, suelos, fábricas, etc. donde las marcas viales están sometidas a exigencias de tráfico continuo tanto de señalización por líneas, como por superficies continuas.
- Adecuado para el pintado de pistas deportivas de cemento.
- También aplicable para el pintado de pavimentos con una resistencia al desgaste media.

DATOS TÉCNICOS

Color:	ST-100 Blanco, ST-199 Negro, Carta Industrial y Colores según muestra.
Acabado:	Liso, uniforme y con un ligero satinado.
Rendimiento:	De 8 a 11 m ² / L / mano de 35µm secas.
Densidad:	1,490 ± 0,050 Kg/L.
Viscosidad:	110 ± 10 s Copa Ford nº4, a 20°C.
Materia no volátil:	70 ± 5 % peso.
Secado al tacto:	15 min a 23°C y 60% HR.
Repintable:	24 horas a 23°C y 60% HR.
Transitable:	Entre 40 y 60 minutos a 23°C y 60% HR.
Valores aproximados, dependientes de la temperatura y humedad ambiente. Las características técnicas especificadas pueden evolucionar con el tiempo.	

ENVASES:

750 ml 4L 10L 20L

ÚTILES:



Brocha y Rodillo:

Preferentemente tal y como se suministra o en caso de necesitarse rebajado con **DB-000 PROADYX 9115** o **DU-000 PROADYX UNIVERSAL**.

Pistola:

Rebajar para ajustar a la viscosidad idónea hasta 25-30 s en Copa Ford nº 4 un con **DX-000 PROADYX 9120 (10% Aprox.)**.

PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE Y APLICACIÓN:

Se puede aplicar a **Brocha, rodillo, pistola aerográfica, pistola air-less**, o los medios habituales de pinturas de un componente.
Recomendamos la mínima dilución, en el caso de ser necesaria la adición de diluyentes, utilizarlos según el método de aplicación.

Las condiciones ambientales deben ser: Temperatura ambiente de 10 a 35°C y Humedad relativa <85%.
La superficie a pintar debe estar limpia, seca y exenta de polvo y cualquier tipo de suciedad sobre todo grasas o restos de aceites. Las superficies brillantes o pulidas (pisos de garajes etc.) deberán ser matizadas antes del pintado por medios mecánicos o químicos.

Perfilar con plantillas o papel adhesivo la superficie a señalizar (líneas, bandas etc.).
Aplicar el **ST-ESMALTE MONOCOMPONENTE ACRÍLICO** por el método elegido de aplicación.
Retirar las plantillas o el papel adhesivo con precaución, transcurridos 10 a 15 minutos de la aplicación.

CARACTERÍSTICAS REFLECTANTES:

Esta pintura puede hacerse reflectante, espolvoreando antes de su secado, unas bolitas de vidrio que facilitamos a petición de los clientes. Sobre la pintura sin secar, se espolvorean (siembran) las bolitas de manera uniforme, consiguiéndose así un gran efecto reflectante de la pintura, en cualquiera de los colores suministrados.