

Ficha Técnica

UltraFast –Línea Industrial–

Descripción del Producto: Es un acabado de secado ultrarrápido modificado. Ofrece excelente durabilidad, resistente a diversidades atmosféricas y se presenta en acabados brillante, semimate o mate con buena retención del color. El producto está disponible en varios colores y posee propiedades retardantes al fuego

Fabricado bajo Normas ISO 9001, aprobado y auditado por Bureau Veritas y UKAS Quality Management.

Propiedades

Color: Ofrecido conforme los colores de la carta RAL, y otros generales a requerimiento.

Textura: Brillante, Semibrillante y Mate.

Volumen: Sólidos Aprox. 45% +/- 2%(ISO 3233:1998)

Peso Específico: 1,12 + 0,03 gr/ml

Almacenaje: 36 meses

VOC: 516 gr/lit (EPA Método 24)

Punto de evaporación: >40°C

	Espesor de película seca por mano (μ)	Espesor de película húmeda por mano (μ)	Rendimiento teórico (m2 /l)
Rango	20-40	45-90	20.4-10.20
Recomenda do	30	68	14

Recomendaciones de aplicación.

- **Airless spray:** Presión en boquilla: 150 -180 bar. Pico: 0.38 - 0.53 mm. (16-19 milésimas). Angulo de pulverización: 40-80 grados. Volumen de diluyente: 0-3%
- **Soplete convencional** Presión en boquilla: 3 - 5 bar. Pico: 1.2 – 2.0 mm. Volumen de diluyente: 0 – 10%
- **Pincel/Rodillo** Adecuado. Volumen de diluyente: 0 - 5 %
- **Diluyente** Con nuestro Thinner Ultrarras recomendado. Evitar diluir en exceso, puede resultar en menor resistencia al descuelgue y retrasar el curado.
- **Condiciones** Humedad: debajo de 90 % HR Temperatura del producto antes de aplicar: min: 1°C, máx.: 30°C. Temperatura del sustrato: min: 1°C, máx.: 35°C. La temperatura del sustrato deberá estar al menos 3°C por encima del punto de rocío. La temperatura del aire y la humedad deber medirse en la cercanía del sustrato

Preparación de superficie

El aceite y la grasa deben removerse mediante la limpieza con solvente, de acuerdo con el SSPC-SP1. Quitar suciedad por medio del lavado con agua. Las áreas con corrosión y / o dañadas deben ser reparadas antes con un sistema de primer apropiado.

Secado y tiempos de repintado

Temperatura del sustrato	Seco al tacto	Seco duro	Repintado	
			Mínimo	Máximo
10 ° C	10 minutos	6 horas	1 hs	indefinido
23 ° C	4 minutos	3 horas	30 mins	indefinido
30 ° C	3 minutos	2 horas	20 mins	indefinido

Salud y Seguridad



Mantener fuera del alcance de los niños. - Evitar su ingestión, contacto con ojos y mucosas y exposición prolongada con la piel. - Procurar adecuada ventilación durante la aplicación y secado. - Es recomendable el uso de elementos de protección personal (guantes, anteojos y protector respiratorio al manipular el polvo seco). -

Producto inflamable. Mantener alejado de llamas, chispas o fuentes de calor. En caso de incendio, no utilizar agua para extinguir, sino extintores adecuados como dióxido de carbono (CO₂), polvo químico seco o espuma. Ante derrames, contener el material con arena u otro absorbente apropiado y desechar según las normativas locales.

Aclaración: La información suministrada en la hoja de seguridad se basa en nuestro conocimiento. Sin embargo, no podemos tener control sobre la calidad o condición del sustrato u otros factores que puedan afectar el uso y la aplicación de este producto. Por lo tanto, no podemos aceptar ninguna responsabilidad sobre lo que surja del comportamiento del producto, o por cualquier daño o pérdida proveniente del uso del mismo.