

HOJA TÉCNICA DE PRODUCTO

NOMBRE: ESMALTE PARA PISOS TRAFICO
LIVIANO
CÓDIGO: **PE500**



OFERTA DE PRODUCTO:

CÓDIGO	COLOR
PE-500	BLANCO
COLORES ESPECIALES	PEDIDO MINIMO 25 GAL

DESCRIPCIÓN:

Esmalte para pisos de secado en 15 a 30 minutos. Formulado con pigmentos de alta resistencia a la fuga de color y resinas alquídicas industriales que brindan gran protección contra el desgaste ocasionado por el tráfico de personas y vehículos.

USOS:

Se utiliza para dar acabado a pisos residenciales, cocheras y parqueos.

PROPIEDADES FISICO-QUIMICAS:

PROPIEDAD	DESCRIPCIÓN
Tipo de Resina	Alkyd Industrial Secado Rápido
% Sólidos por peso	46 – 56 , según color
% Sólidos por volumen	35 – 38
Tiempo de Secado	15 – 30 minutos
Tiempo para Repintar	6 horas mínimo, 48 horas máximo
Modo de Aplicación	Brocha, Rodillo, Pistola de aplicación o equipo airless
Dilución	Brocha y Rodillo: Reduzca con 1/8 de Diluyente Sintético por Galón. Pistola: Reduzca con un 25% a un 33% en volumen de Diluyente Sintético o Thinner Corriente *por Galón.
Rendimiento Teórico	54 m2/galón a una mano y un espesor de película de 1 mils. Se asume superficie lisa.
Viscosidad de Empaque	90 – 100 KU
# de manos recomendadas	1 o 2 manos

* El Thinner Corriente debe usarse solo si se trabajará el sistema bajo la modalidad de "mojado sobre mojado" o cuando no se va a dar una segunda mano de Esmalte para Pisos. En su defecto debe usarse Diluyente Sintético.

Presentaciones: Galón y cuarto de galón.

INDICACIONES DE APLICACIÓN:

CONCRETO NUEVO: Deje fraguar el cemento por un plazo de 30 días. Lave la superficie con agua y jabón para eliminar polvo, grasas y suciedad. Si el piso está muy liso, se recomienda dar un tratamiento previo con una solución diluida de ácido muriático (75% agua + 25% ácido muriático comercial). Lavar bien para remover residuos ácidos. Aplique una primera capa de Sellador para Concreto Transparente, P-4300 de CELCO. Deje secar por 4 horas y luego aplique una primera capa de Esmalte para Pisos Tráfico Liviano PE 500. Espere un lapso de 6 a 48 horas y aplique una segunda capa de este producto.

SUPERFICIES VIEJAS: Eliminar pintura vieja con herramienta manual o mecánica. Lave la superficie con agua y jabón para eliminar polvo, grasas y suciedad. Si el piso está muy liso, se recomienda dar un tratamiento previo con una solución diluida de ácido muriático (75% agua + 25% ácido muriático comercial). Lavar bien para remover residuos ácidos. Aplique una primera capa de Esmalte para Pisos Tráfico Liviano PE 500. Espere un lapso de 6 a 48 horas y aplique una segunda capa de este producto.

EQUIPO DE PROTECCIÓN: Utilice guantes de neopreno, anteojos de seguridad y mascarilla para vapores orgánicos. Tenga cuidado con las soluciones de ácido muriático. Proteja la vista y la piel. Al hacer la mezcla, agregue siempre el ácido al agua, nunca al contrario.

PRECAUCIONES: Este producto es inflamable y nocivo por ingestión, inhalación o contacto dérmico. El contacto frecuente con la piel puede causar dermatitis. Evite fumar y aplique únicamente con ventilación adecuada. Almacene en lugares frescos. **MANTENGA FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS.**

PRIMEROS AUXILIOS: En caso de inhalación, salir del área y respirar aire fresco. En caso de contacto con la piel, lavar con abundante agua y jabón. En caso de contacto ocular, enjuagar con bastante agua por al menos 15 minutos. En caso de ingestión no inducir al vómito, sino administrar dos vasos de agua, mantener la persona en reposo y buscar ayuda médica. En caso de intoxicación lleve el paciente al médico y presente esta hoja técnica. Teléfono de emergencia del Centro Nacional de Intoxicaciones: 2233-1028. Emergencias: 911.

Fecha de Actualización: 24 de setiembre de 2009