HOJA TECNICA

NOMBRE**: LATEX ARES MATE**

TIPO DE PINTURA Y VEHICULO:

Pintura de acabado mate a base de látex Acrílico - Estireno

DESCRIPCION

La Pintura Ares Mate está formulada a base de látex acrílico - estireno, lo que la hace resistente al lavado y contiene pigmentos seleccionados que permite su uso en interiores y exteriores.
Se caracteriza por su bella textura, facilidad para el brochado y olor agradable. Se ofrece en una variedad de colores intermezclables entre sí.

USOS RECOMENDADOS

Puede aplicarse sobre superficies de concreto, yeso o madera, tanto en interiores como exteriores. Se recomienda su uso en construcciones para pintar paredes, techos, puertas, ventanas, etc.

TAMAÑO DE ENVASES Y COLORES DISPONIBLES

Tamaño de envases disponibles:	**Envases plásticos de 1 gal (3.785 lt) y También disponible en baldes de 5 gal (18.925)**
Colores disponibles:	Ver carta de colores

CARACTERISTICAS DE LA PINTURA

% Pigmento en peso	:	34 - 48 *
% Vehículo en peso	:	52 - 66
% Sólidos en peso	:	40 -52 *
% Sólidos en volumen	:	26-31 *
Fineza, NS	:	5
Densidad, lb/gal	:	10.80 mín.
Viscosidad, KU 25º C	:	108 mínimo
Vida útil en Almacén	:	Un año en condiciones normales

* Dependiendo del color

PREPARACION DE LA SUPERFICIE

La superficie debe estar libre de polvo, grasa y cualquier agente contaminante, se recomienda dar una lijada y eliminar el polvillo. Sobre superficies nuevas de concreto o yeso es recomendable aplicar previamente una capa de Imprimante para Muros; sobre madera nueva se recomienda Fondo Blanco para Madera o Oleomate Blanco. Luego se recomienda aplicar dos capas de la pintura Látex Ares Mate.

METODOS DE APLICACION

La pintura Látex ARES puede aplicarse con brocha, rodillo, pistola aerográfica o pistola sin aire (airless spray).

PREPARACION DE LA PINTURA

Adelgazante	:	Agua

HOJA TECNICA

% Adelgazante respecto al volumen de pintura		
Brocha	:	10
Rodillo	:	10
Pistola aerográfica	:	25
Pistola sin aire	:	10
Solvente para limpieza de equipos	:	Agua

CARACTERISTICAS DE APLICACION

Viscosidad de aplicación, KU 25º C	:	95-100
Espesor recomendado de película húmeda	:	4 .8 mils por capa (123 micrometros)
Espesor recomendado de película seca	:	1.5 mils por capa (38 micrómetros)
Rendimiento teórico, m^2 /gal	:	31 a 1.5 mils de espesor de película seca
Rendimiento práctico, m^2 / gal	:	23-28 a 1.5 mils de espesor de película seca
Tiempo de secado al tacto		
A 20º C y 85% humedad relativa	:	1 hora
A 30º C y 85% humedad relativa	:	¾ hora
Tiempo de secado libre de polvo		
A 20º C y 85% humedad relativa	:	2 horas
A 30º C y 85% humedad relativa	:	1 ½ horas
Tiempo de secado mínimo para repintar		
A 20º C y 85% humedad relativa	:	6 horas
A 30º C y 85% humedad relativa	:	5 horas
Tiempo mínimo de curado total de la última capa para exposición a condiciones de servicio.	:	Inmediato. Adquiere su máxima resistencia al lavado después tres semanas de su aplicación

PRECAUCIONES

Se debe trabajar en áreas bien ventiladas. No ingerir. En contacto con los ojos, lavar con abundante agua.