FICHA TÉCNICA



T. 809.563.9222 Autopista Duarte Km. 11 1/2, Santo Domingo, República Dominicana www.penaguillen.com

SMARTCOAT DRYFILM PINTURA HIDRO-REPELENTE

Smart Coat Dry Film es parte de un sistema de pintura de agua integrando las mejores tecnologías, para ofrecer una durabilidad superior para cualquier color. Es una pintura innovadora que promete larga duración y que está formulada para prevenir el crecimiento de moho y algas. Por otra parte, es una pintura que puede usarse en múltiples superficies con excelentes características de resistencia y alta opacidad para el uso tanto en interiores o exteriores. Esta pintura es recomendada tanto para paredes nuevas o previamente pintadas, paneles de yeso, madera, metal y techos acústicos.



Nuestra pintura decorativa está diseñada para evitar la decoloración o desvanecimiento cuando se exponen a temperaturas altas típicas. Es ideal para superficies donde se requiere máxima durabilidad y duración del color. Su secado es de bajo brillo y suave acabado. Tiene una excelente resistencia al agua y excelente adherencia. Es una pintura diseñada para tener alta resistencia a los agentes alcalinos. Es una pintura prácticamente libre de solvente y muy baja en olores durante la aplicación. No aplique cuando las temperaturas del aire y la superficie están por debajo de 50° F (10° C).

COMPOSICIÓN

Pigmentos	Dióxido de titanio, pigmentos coloreados y extensores.
Solvente	Agua.
Tipo de vehículo	Copolímero Acrílico y Elastomérica.

SECADO

Secado	@ 27 C
Al tacto	30 minutos
Manipular	1 Hora
Repintar	2 Hora
Servicio	1 día

Permitir una ventilación adecuada durante el período de secado.

INFORMACIÓN TÉCNICA

Gravedad Específica	1.26 - 1.38
Sólidos por Volumen	41.41% ± 0.5 aproximados
% PVC	54.65% aproximados
Grosor recomendado de capa de pintura	Húmedo3.8 mils Seco1.6 mils
60° specular gloss	Bajo Brillo
Viscosidad	90 ± 3 KU
Flash Point (Seta)	No
Limpieza	Agua
Peso por Galón	11
Temperatura para Almacenaje	Min5°C Max32°C
PH	8.3 - 9.0

TAMAÑOS DE EMPAQUE

1 galón	3,78 litros
5 galones	18,93 litros
55 galones	208,19 litros

Rendimiento por galón es de 40 metros por galón dependiendo de la superficie y la porosidad.



MANTENGA ESTE Y CUALQUIER PRODUCTO QUÍMICO FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS.