

SMARTCOAT PINTURA ACRÍLICA
100% SIN OLOR PREMIUM

Smart Coat Acrílica 100% sin Olor Premium es un sistema de pintura de agua formulada al 100% con resinas acrílicas de alta calidad, esta pintura ofrece un acabado mate, semibrillante o satinado que combina estética, durabilidad y protección. Su tecnología antimicrobiana actúa al contacto para eliminar eficazmente bacterias, algas y hongos, convirtiéndola en la opción ideal para espacios que requieren altos estándares de higiene, como hospitales, clínicas y hogares.



Esta 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. Además, es muy resistente al desgaste por uso y a la abrasión, manteniendo su apariencia original incluso después de múltiples lavados o exposiciones a agentes de limpieza habituales en entornos sanitarios. 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	Polímero base agua 100% acrílico, bajo VOC y olor.

SECADO

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

Permitir una ventilación adecuada durante el período de secado.
FORMULADA SIN PLOMO, MERCURIO Y CROMATO.

INFORMACIÓN TÉCNICA

Gravedad Específica	1.26 - 1.38
Sólidos por Volumen	42.41% ± 0.5 aproximados
% PVC	30% aproximados
Grosor recomendado de capa de pintura	Húmedo.....3.8 mils Seco.....1.6 mils
60° specular gloss	Bajo Brillo
Viscosidad	90 ± 3 KU
Flash Point (Seta)	No
Limpieza	Agua
Peso por Galón	11.4
Temperatura para Almacenaje	Min.....5°C Max.....32°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.

Preparación de la Superficie & Aplicación

Todas las superficies deben estar limpias, secas y libres de polvo, grasa, cera u otros contaminantes. Enjuague bien para remover los residuos. Superficie previamente pintada debe ser desechadas, limpiadas y reparadas cuando sea necesario. Para una mejor limpieza, se recomienda usar una maquina hidro-lavadora a 250 libras de presión mezclado con 7 partes de agua y 1 parte de acido clorhídrico o cualquier otro limpiador. Moho: Si hay moho presente, éste debe quitarse con un compuesto de lavado comercial anti-moho o de lo contrario seguirá creciendo a través del revestimiento fresco. Siempre utilizar una imprimación antes de aplicar pintura. Aplicar 2 o 3 capas según sea necesario dependiendo de las condiciones de superficie. Aplicar a temperatura superiores a los 10 ° C. Puede aplicarse con brocha, rodillo o spray. Usar rodillos limpios. Mezcle el producto de forma circular.

Cepillo-Nylon or Polyester are recommended. Rodillo- Liso a Mediano (5mm-10mm) Pistola- (Airless Equipment) - .015" to .019" tamaño de la boquilla. - 2300-2700 p.s.i.

Información del medio ambiente, salud y seguridad

Use sólo con ventilación adecuada. Evitar el contacto con los ojos y el contacto prolongado o repetido con la piel. Use protección ocular y guantes durante la aplicación o lijado. Se debe usar un respirador de polvo/partículas aprobado por NIOSH. Cierre contenedor después de cada uso. Lávese completamente después de manipular. En caso de contacto con los ojos, enjuáguelos con agua durante 15 minutos; para la piel, lave con agua y jabón. Puede ser nocivo si se ingiriera. En caso de derrame, absorba con material inerte y disponer de tal como se especifica en limpieza de adelgazamiento.