

VISIÓN GENERAL

Impersol™ AC Contractor Grade es un revestimiento para techos de acrílico blanco que puede reducir la temperatura del techo entre 50 y 80 grados. El revestimiento para techos ignífugo está formulado a partir de polímeros de látex de autocurado acrílico puro a base de agua. Impersol AC Contractor Grade, un revestimiento elastomérico. Está diseñado para su aplicación con brocha, rodillo o pistola. Una vez curado, Impersol AC Contractor Grade conserva las superficies del techo y reduce las temperaturas debajo del techo para crear un ambiente de trabajo interior más agradable y menos costoso de mantener.

PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE

La superficie debe estar libre de suciedad, humedad, aceites, algas u otros contaminantes que puedan interferir con una buena adherencia. Retire con cuidado cualquier material suelto de la superficie con un cepillo de alambre o un raspador. La grasa y el aceite también deben eliminarse con disolventes seguros para el medio ambiente o con un limpiador detergente adecuado, como el limpiador/desengrasante Impersol. En la mayoría de los casos, un chorro de agua a alta presión será suficiente para preparar la superficie. Todas las aplicaciones frescas de masillas, revestimientos o adhesivos asfálticos requieren un mínimo de 30 días para curar antes de la aplicación de Impersol.

TEMPERATURAS DE APLICACIÓN

Para obtener los mejores resultados, las temperaturas ambientales del aire y del sustrato deben oscilar entre 50 °F y 95 °F. Para una aplicación óptima, el producto debe estar a una temperatura mínima de 60 °F.

MÉTODOS DE APLICACIÓN

Rodillo, Brocha o Aerosol. Imper-Sol se debe aplicar a razón de 1 a 2 galones por 100 pies² (0,41 a 0,81 l/m²) por capa, según el sustrato. Para obtener los mejores resultados, aplique una aplicación de dos capas en forma de sombreado cruzado.

MANEJO Y ALMACENAMIENTO

- Almacene el material en áreas protegidas secas y en plataformas elevadas limpias y evite que se congele.
- La vida útil es de un año en un envase sin abrir
- Se deben seguir todas las prácticas de seguridad y buenas prácticas de techado al aplicar este producto

Aviso: Debe usarse y almacenarse lejos de las llamas, en una atmósfera bien ventilada. Evite la respiración prolongada de los vapores y evite el contacto con los ojos. Lea toda la información de la etiqueta, SDS y precauciones antes de usar. Las especificaciones, propiedades y rendimiento de los materiales descritos en este documento se basan en información que se considera confiable. A menos que se indique expresamente lo contrario en un contrato por escrito, los productos discutidos se venden sin condiciones ni garantías, expresas o implícitas. Las especificaciones del producto están sujetas a cambios sin previo aviso.

Datos Técnicos	AC Contractor Grade
Color	Blanco
Meteorización (ASTM G26)	3,800 h, sin deterioro
Resistencia a las Algas (ASTM G29-96)	No se admite crecimiento
Resistencia a Hongos (ASTM G29-96)	No se admite crecimiento
Alargamiento (ASTM D412)	315%
Resistencia a la Tracción (ASTM D2370)	400 psi
Duración	1 año en un recipiente sin abrir
Reflectancia	0.82
Emitancia	0.90
Peso	11.4 lb/gal.
Cobertura	1.0-2.0 gal/100 pies ² (0.41-0.81 l/m ²) por capa (se requiere una aplicación de 2 capas)
Espesor seco final recomendado en mil	>25 mils
Embalaje	Balde de 5 galones (18.9 l) Tambor de 55 galones (208.2 l)

Todos los valores son aproximados.



BITEC

P.O. Box 497

No. 2 Industrial Park Drive, Morrilton, Arkansas

72110 Phone 1-800-535-8597

Fax (501) 354-3019

www.bi-tec.com

121721