

FLEXIBLE ACRYLIC RESURFACER

CMT-60

REVISADO EL 19/12

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO Y BENEFICIOS

FLEXIBLE ACRYLIC RESURFACER DE SPORTMASTER es una emulsión de revestimiento elastomérica 100 % acrílica diseñada para mezclar in situ con arena de sílice. Flexible Acrylic Resurfacer reduce la porosidad de la superficie y permite la aplicación de una superficie de juego de color uniforme y de gran profundidad. Vuelve a texturizar las superficies de juego lisas existentes para promover la aplicación constante de capas sucesivas.

USOS

Flexible Acrylic Resurfacer de SportMaster puede aplicarse en asfalto, concreto y superficies acrílicas existentes como preparación para los sistemas de acabado de color SportMaster.

- Aglutinante ideal para sistemas de reparación de grietas en membranas que presentan estiramiento y flexión.
- Mayor compatibilidad con capas subyacentes amortiguadas y subcapas flexibles.
- Permanece flexible por más tiempo que los acrílicos tradicionales para mantener la suavidad de los sistemas de amortiguación.

COLOR

Neutral.

Características químicas	
	% de peso (mínimo)
Emulsión acrílica	44,0
Cobertura de pigmento	2,0
Rellenos inertes minerales	5,0
Formadores de película, aditivos	2,0
Agua	45,0

Datos del producto	
Tipo	Emulsión acrílica
Libras por galón a 25 °C (77 °F)	8,5 ± 0,5
% De material no volátil	27,5 ± 5,0
Olor	Amoniaco leve
Inflamabilidad	No inflamable
Punto de inflamabilidad	Ninguno
Tiempo de almacenamiento	Un año

PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE

Debe limpiarse todo el polvo, la suciedad, los restos y todos los materiales sueltos de la superficie del pavimento. El asfalto nuevo debe curarse durante 14 -30 días antes de la aplicación. Las superficies de concreto nuevas deben curarse 28 días antes de la aplicación. Las superficies

de concreto deben tener un acabado de escoba medio o una textura rugosa similar. Grabe la superficie con ácido muriático o fosfórico y aplique Acrylic Adhesion Promoter de SportMaster (Ficha técnica CMT-21). Los defectos de la superficie del pavimento, las depresiones y las grietas deben completarse antes de la aplicación. Todas las reparaciones deben ser lisas y estar al ras de las superficies contiguas.

PROCEDIMIENTOS DE MEZCLA

PARA USO COMO RECUBRIMIENTO: utilice el siguiente diseño de mezcla (basado en 55 galones de Flexible Acrylic Resurfacer para facilitar el cálculo):

Flexible Acrylic Resurfacer 55 galones
 Arena de sílice (malla de 50-60) 500-600 libras
 Agua..... 33 galones

APLICACIÓN

Aplique Flexible Acrylic Resurfacer con una rasqueta de goma suave. Aplique capas sucesivas en direcciones cruzadas. Raspe todos los puntos ásperos y las crestas antes de aplicar la siguiente capa. Aplique una o dos capas, dependiendo de la porosidad y condición de la superficie. Se recomiendan dos capas sobre el asfalto nuevo o sin recubrimiento.

IMPORTANTE

Las temperaturas de la superficie y del ambiente deben ser superiores a 10 °C (50 °F) durante la aplicación y por un período de al menos 24 horas después de la aplicación. Revuelva antes de usar. No aplique ante pronóstico de lluvia o lluvia inminente. Evite que el producto se congele. Cierre el recipiente cuando no esté en uso.

TIEMPO DE SECADO

30 a 60 minutos en condiciones óptimas de secado.

COBERTURA

Los cálculos de rendimiento se basan en galones de Flexible Acrylic Resurfacer de SportMaster sin diluir y varían según la textura de la superficie y la porosidad dentro de los límites siguiente: 0,07 a 0,09 galones por yarda cuadrada por capa.

PRECAUCIONES

No almacene a la luz solar directa ni donde las temperaturas excedan los 37,77 °C (100 °F). No aplique ante pronóstico de lluvia o lluvia inminente. Evite que el producto se congele. Cierre el recipiente cuando no esté en uso. Consulte la ficha de datos de seguridad del producto (SDS) para obtener información de seguridad y precauciones adicionales.

FLEXIBLE ACRYLIC RESURFACER

CMT-60

REVISADO EL 19/12

GARANTÍA

Se considera que las indicaciones hechas en esta ficha técnica son verdaderas y precisas, y están destinadas a proporcionar una guía para prácticas de construcción aprobadas. El fabricante no da, ni autoriza a ningún agente o representante a dar ninguna garantía, expresa o implícita, con respecto a este material, ya que la mano de obra, el clima, la construcción, el equipo utilizado y otras variables que afectan los resultados están fuera de nuestro control. El fabricante garantiza que el material cumple con las especificaciones del producto y cualquier responsabilidad frente el comprador o usuario de este producto se limita al valor de reemplazo del producto solamente. En ningún caso el fabricante será responsable de ninguna lesión, pérdida o daño, ya sea directo o incidental, especial o consecuente, sin importar su origen, en relación con el material o equipo suministrado, o trabajo realizado. El fabricante no será, de ninguna manera, responsable de los defectos, variaciones o cambios en las condiciones de la subestructura sobre la cual están instalados sus productos.

Copyright© 2019, SportMaster
Todos los derechos reservados.

ThorWorks Industries, Inc.
P.O. Box 2277
Sandusky, OH 44870

Teléfono: 1-800-326-1994
FAX: 1-419-626-5477
www.sportmaster.net