

FLEXIBLE CONCENTRATE

CMT-36

REVISADO EL 19/12

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO Y BENEFICIOS

Flexible Concentrate de SportMaster es una emulsión de recubrimiento 100 % acrílica diseñada como un recubrimiento de color para sistemas Cushion de SportMaster cuando se desea obtener una flexibilidad adicional. Las propiedades elastoméricas de Flexible Concentrate brindan una elasticidad y flexibilidad a largo plazo cuando se aplican a las capas CushionMaster I y II, otras capas subyacentes flexibles y a sistemas de membrana de reparación de grietas.

USOS

Canchas de tenis, canchas de baloncesto, canchas de pickleball y otras canchas y áreas recreativas.

COLOR

Neutral. Se puede teñir con ColorPlus Pigment Dispersion.

Datos del producto	
Tipo	Emulsión acrílica
Libras por galón a 25 °C (77 °F)	9,2 ± 0,5
% De material no volátil	28 ± 2
Olor	Amoniaco
Inflamabilidad	No inflamable
Punto de inflamabilidad	Ninguno
Tiempo de almacenamiento	Un año
Colores	Neutro/Teñible

PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE

Debe limpiarse todo el polvo, la suciedad, los restos y los restos de la superficie. Las capas CushionMaster deben estar completamente secas antes de aplicar Flexible Concentrate. Si se usa Flexible Concentrate sobre una superficie de goma, se puede usar Flexible Acrylic Resurfacer según sea necesario para mantener una mayor flexibilidad y suavidad en todo el sistema.

PROCEDIMIENTOS DE MEZCLA

Mezcle en el siguiente orden para un tambor de 55 galones de Flexible Concentrate:

Flexible Concentrate 55 galones
 ColorPlus de SportMaster 4 galones
 Agua..... 28-33 galones
 Arena de sílice (malla de 7 a 90) 400 libras

Mezcle en el siguiente orden para obtener un barril de 30 galones de concentrado flexible. Nota: mezcle bien para asegurar la dispersión completa de ColorPlus.

Flexible Concentrate 30 galones
 ColorPlus de SportMaster 2 galones
 Agua..... 15-18 galones
 Arena de sílice malla de 70 a 90)..... 200 libras

APLICACIÓN

Aplique el recubrimiento mixto con un durómetro de 50-60 y una rasqueta de goma suave. Se recomienda un mínimo de dos capas.

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

El concentrado flexible se seca en 30 a 60 minutos bajo condiciones óptimas de secado. Una temperatura ambiente baja o una temperatura superficial baja y una humedad alta aumentan el tiempo de secado.

COBERTURA

Los cálculos de rendimiento se basan en galones de Flexible Concentrate sin diluir y varían según la textura de la superficie y la porosidad dentro de los límites siguiente: 0,05 a 0,07 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.

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

FLEXIBLE CONCENTRATE

CMT-36

REVISADO EL 19/12

directo o incidental, especial o consecuente, sin importar el surgimiento, 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