

SUNSHIELD



DESCRIPTION:

SUNSHIELD is a one-part emulsion that combines high performance acrylics in a water-borne formulation. The coating can be used as a topcoat over Manufacturer recommended primer or as a one-coating system. It is flexible and resistant to mold and mildew. SUNSHIELD can be applied over most firmly bonded paints. In most cases, no white metal or near-white metal blast is required to prepare the substrate. Allow the first coat to dry before applying the second 11.27 lbs/gal. (2.97) lbs / liter)

APPLICATION:

Surfaces should be clean, dry and sound. Existing surface dirt, salts, oil, tar, grease and film must be removed from surface by approved methods prior to application of SUNSHIELD. SUNSHIELD may be applied to other surfaces: metal, masonry, and wood after following preparation procedures above and according to manufacturer's specifications.

SUNSHIELD can be applied by brush, roller, or airless spray equipment. Mix by hand for 2 minutes, and then apply evenly without buildup, using an up-and-down, side-to-side motion. If spray equipment is used, carbide steel tips (.029) are recommended. **IMPORTANT: ALL filters must be removed to prevent sifting of ceramic particles (sprayer and gun).** Proper thickness can be achieved in 1 or 2 coats, but SUNSHIELD must always be applied to a wet mil thickness of 16 mils wet/7 mils dry.

CHARACTERISTICS:

- Solids by volume - 46%
- Cure Time: One hour to touch/ overcoat window begins @ 4 hours at 70° F or higher / fully cures in 21 days.
- VOC: 67 grams per liter
- USDA approved
- 10 year life span under qualifying conditions

TYPICAL USES:

- Multi-coat system using Manufacturer approved primer on most roofs
- As a top coat over Manufacturer recommended primer on shingled roofs
- Radiant barrier for the complete building envelope, including roofing

RECOMMENDED PRIMERS:

Tar and porous surfaces: Super Base/HS @ 30 sq. ft. / gal. Non-porous surfaces: (asphalt, concrete, rubber, fiberglass). Super Base H/S @ 50 sq. ft./gal (maximum 75 sq.ft./gal.). Vertical surfaces: Super Base H/S @ 100 sq./ ft./gal.. New Metal (non-rusted): Manufacturer approved primer Rust Grip® @ 300 sq. ft./gal.. Metal (rusted): Manufacturer approved primer Rust Grip® @ 200 sq.ft./gal..

CLEAN UP WITH SOAP AND WATER

CAUTIONS AND WARNINGS:

DO NOT take internally. If solution does come in contact with eyes, flush immediately with water and contact a physician for medical attention. Avoid prolonged contact with skin or breathing of spray mist. Do not store or apply in temperatures below 35° F. (2° C). **KEEP OUT OF REACH OF CHILDREN** If product is diluted with water greater than 1 quart (1litre)/5-gallon pail, warranty is cancelled.

LIMITED WARRANTY:

Superior Products International II, Inc. ("SPI") warrants its coating products to be free of manufacturing defects in accordance with applicable SPI quality control procedures. **NO OTHER WARRANTY OR GUARANTEE OF ANY KIND IS MADE BY SPI, EXPRESSED OR IMPLIED, STATUTORY, BY OPERATION OF LAW OTHERWISE, INCLUDING MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE.**

Manufactured by SUPERIOR PRODUCTS INTERNATIONAL II, Inc. USA
<http://www.superiorproductscoatings.com>

Distributed to Home Depot by Superior Products Coatings, Inc. Tucker, GA 770-594-0083

MADE IN USA

COVERAGE CHART

SURFACE	APPROX. COVERAGE (sq.ft./gal-sq.m./gal)
ALL SUBSTRATES	100sq.ft./9 sq m.



CONTENTS 5 GALLONS

DESCRIPCIÓN:

SUNSHIELD es una emulsión parte que combina un alto rendimiento acrílicos en un transmitidas por el agua de formulacion. El recubrimiento puede ser utilizado como una capa de acabado más recomendados por el fabricante como debo o un sistema de recubrimiento. Es flexible y resistente al moho y el moho. SUNSHIELD se puede aplicar sobre más firmemente en condiciones de servidumbre pinturas. En la mayoría de los casos, no de metal blanco o de metal casi blanco explosión es necesaria para preparar el sustrato. Permitir que la primera capa se seque antes de la aplicación de la segunda.

SOLICITUD:

Las superficies deben estar limpias, secas y sonido. Suciedad de la superficie existente, sales, aceite, alquitrán, grasa y las película debe ser removido de la superficie por los métodos aprobados antes de la aplicación de parasol. SUNSHIELD puede aplicarse a otros superficies: metal, la albañilería, y de la medera después de seguir los procedimientos de preparación arriba y de acuerdo a las especificaciones del fabricante.

SUNSHIELD se puede aplicar con brocha, rodillo or equipo de pulverización sin aire. Mezcle a mano durante dos minutos, y luego aplicar de manera uniforme, sin acumulación, utilizando un arriba y hacia abajo, de lado de movimiento. Si se utiliza un equipo de pulverización, de carburo de puntas de acero (.029) son recomendadas. **IMPORTANTE: Todos los filtros deben ser quitar para evitar cribado de las partículas de cerámica (pulverizador y pistola).** Propios de espesor se puede lograr en 1-2 capas, pero siempre debe ser SUNSHIELD aplicado a un espesor de 16 mil húmedo mils mojado! 7 mils seco.

CARACTERÍSTICAS:

- Solidos en volumen - 46%
- Tiempo de curado: Una hora al tacto/ ventana abrigo comienza @ 4 horas a 70° F. o superior / cura completamente en 21 dias.
- COV: 67 gramos por litro
- Aprobada por el USDA
- 10 años de vida

USOS HABITUALES:

- Como un sistema de recubrimiento en la mayoría de los tipos de techos de como un abrigo más recomendados por el fabricante de tejas en primer techos
- Dado que la protección de aislamiento, en las paredes laterales

IMPRIMACIONES RECOMENDADOS:

Alquitrán y superficies porosas: Super Base/HS @ 30 sq. ft./gal. Las superficies no porosas (asfalto, cemento, caucho, fibra de vidrio) Super Base /HS @ 50 pies cuadrados /gal (4.5 sq.m.gal.) maximo de 75 pies cuadrados/gal.). Superficies verticales: Super Base/HS @ 50 pies cuadrados/gal. Nueve Metal (no oxidado): Fabricante aprobados primer Rust Grip® @300 pies cuadrados / gal. Nueve Metal (oxidado): Fabricante aprobado Rust Grip® @ 200 pies cuadrados/gal.

LIMPIAR CON AGUA Y JABÓN

PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS:

No tome internamente. Si la solución no entra en contacto con los ojos, lávelos inmediatamente con agua y llame al médico para atención médica. Evite el contacto prolongado con la piel o el la respiración de la neblina de pulverización. No almacenar o aplicar en temperaturas inferiores a 35° F. (2° C). **MANTENER FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS. Si el producto se diluido con agua de mas de 1 cuarto de galon (1/cubo de 5 galones), se anula la garantia.**

GARANTIA LIMITADA:

Superior Products International II, Inc. ("SPI") garantiza que sus productos de revestimiento para estar libres de defectos de fabricación, de conformidad con los procedimientos correspondientes de control de calidad de SPI. **CUALQUIER OTRA GARANTIA DE NINGUN TIPO DE GARANTIA SE HACE POR SPI, EXPRESA O IMPLÍCITAS, POR APLICACION DE LA LEY O DE OTRO TIPO, INCLUYENDO LA COMERCIALIZCION Y APTITUD PARA UN PROPOSITO PARTICULAR SUPERFICIE.**

FABRICADO POR SUPERIOR PRODUCTS INTERNATIONAL II, Inc. USA
<http://www.superiorproductscoatings.com>

Distribuido a Home Depot por Superior Products Coatings, Inc. Tucker, GA 770-594-0083

MADE IN USA

COVERAGE CHART

LA COMBERTURA DE CARTAS	APPROX. COVERAGE (sq.ft./gal-sq.m./gal)
TODOS LOS SUSTRATOS	100 pies cuadrados / 9 sq m.