

Product Producto	Suvinil Spreads And Covers More / Suvinil Rinde Y Cubre Mucho		
Description Descripción	Waterborne paint for masonry Tinta base agua para alvenaría		
Indication Indicación	Indoor and/or Outdoor Interiores y/o Exteriores		
Colors Colores	According to the current color catalog. De acuerdo con el catálogo de colores listos.		

NORMATIVE REFERENCES / REFERENCIAS NORMATIVAS

CLASSIFICATION CLASIFICACIÓN	Complies with or meets ABNT NBR 11702:2010	Type Tipo	Description Descripción	Función/Definition Función/Definición
		Producto Conforme ABNT NBR 11702:2010	4.5.2	Standard
		4.5.2	Standard	Pintar superficies de albañilería en general, proporcionando acabado indicado por el fabricante.

TECHNICAL INFORMATION / INFORMACIONES TÉCNICAS

Composition Composición	Water, resin based on aqueous dispersion of acrylic styrene copolymers, additives, pigments free of heavy metals, inert mineral charges, glycols, thickeners, tensoactives, fungicide and bactericide based on isothiazolinones. Agua, resina a base de dispersión acuosa de copolímeros estireno-acrílico, aditivos, pigmentos exentos de metales pesados, cargas minerales, glicoles, espesantes, tensoactivos, fungicida y bactericida a base de isotiazolinonas.
Toxicity Toxicidad	See MSDS - Material Safety Data Sheet - available at www.suvinil.com.br Consultar Hoja de Seguridad del Producto Químico - disponible en www.suvinil.com.br
Packaging (Ready Colors) Envases (Colores listos)	0,9L, 3,6L, 18L and/y 20L
VOC - Volatile Organic Compounds Diluted - (Value obtained through the European Standard DIN EN 11890-1) VOC - Compuestos Orgánicos Volátiles - (Valor obtenido a través de la Norma Europea DIN EN 11890-1)	0 - 4,5 g/L
VOC - Volatile Organic Compounds Diluted - (Value obtained through the International Standard ASTM D 3960-05) VOC - Compuestos Orgánicos Volátiles - (Valor obtenido a través de la Norma Internacional ASTM D 3960-05)	0 - 4,5 g/L
Solids/Weight - (Value obtained through the ABNT NBR 15315:2005) Sólidos/Peso - (Valor obtenido a través de la Norma ABNT NBR 15315:2005)	42 - 53 %
Solids/Volume - (part that remains in the dry film. Higher the value, higher the dry layer) Sólidos/Volumen - (parte que permanece en la película seca, cuanto mayor el valor, mayor será la capa seca)	25 - 35 %
Density - (specific weight. Higher value, heavier/denser the product) Densidad - (peso específico, cuanto más alto sea el valor, más pesado/denso será el producto)	1,29 - 1,41 g/cm ³
pH - ASTM E70 - Standard test method for pH of aqueous solutions with the glass electrode pH - ASTM E70 - Método de prueba estándar para pH de soluciones acuosas con el electrodo de vidrio	8,0 - 11,5
Shelf Life - (container closed and without use) Plazo de Validez - (envase cerrado y sin uso)	36 months/meses

APPLICATION DATA / DATOS DE APLICACIÓN

Dilution Dilución	Finishing Acabado	Packaging/Output (m ² /coat) Envase/ Rendimiento (m ² /mano)	Environment Ambiente	Nº of coats and drying Nº de Manos y Secado
 Potable Water. First painting on Vinyl Putty, Acrylic Putty, Drywall and Plaster of Paris : 50%. Repainting, Concrete, Concrete Block, Fibrocement, and Plasterwork : 50%. For application with airless dilute with 50 to 70% of water per liter and apply with pressure between 1200 and 1400 psi. Use nozzle with 0.017 "opening and the application speed between 9 and 11 m ² /min. Agua Potable. Primeira pintura sobre Enduido Interior, Enduido Acrílico, Drywall y Yeso : 50%. Repintura, Hormigón, Fibrocemento, y Revoque : 50%. Para aplicación con airless diluir con 50 hasta 70% de agua por litro y aplicar con presión entre 1200 y 1400 psi. Utilice boquilla con apertura de 0,017 "y la velocidad de aplicación entre 9 y 11 m ² / min	 Matt Mate	 0,9L: until / hasta 25 m ² 3,6L: until / hasta 100 m ² 18L: until / hasta 500 m ² 20L: until / hasta 550 m ²	 Indoor and/or Outdoor Interiores y/o Exteriores	 2 a 3 coats At touch: 2 hour Between coats: 4 hours Final: 12 hours 2 a 3 coats At touch: 1 hour Entre manos: 4 hours Final: 12 hours
Painting Tools Herramientas	 Woolen roller or Brush Rodillo de lana o Brocha		 Airless Pistola Airless	

COMMENTS / OBSERVACIONES

- Spreads and Covers More is the highest yielding product in the Suvinil portfolio. The standardized test NBR 14942 indicates that Suvinil Spreads and Covers More presents dry paint coverage power greater than 9 m² / L. The minimum required for a paint of the Standard category is 5 m² / L according to NBR 15079.
- Rinde & Cubre Mucho es el producto con mayor rendimiento del portafolio Suvinil. El ensayo normalizado NBR 14942 apunta que Suvinil Rinde & Cubre Mucho presenta poder de cobertura de tinta seca mayor que 9 m² / L. El mínimo requerido para una tinta de la categoría Standard es de 5 m² / L según NBR 15079.
- If you need to retouch the paint, do this until 24 hours after the last coat. Use soft brush, diluted ink following the instructions of the roller painting and smoothes the stain without leaving a noticeable mark on the spot.
- Si necesita retocar la pintura, haga esto hasta 24 horas después de la última mano. Utilice pincel suave, tinta diluida siguiendo las instrucciones de la pintura a rodillo y esfuma la mancha sin dejar una marca perceptible en el lugar.

3. It does not leave a smell until 3 hours after the application, according to the evaluation carried out by the PERCEPTION institute, in a panel trained with specialists, who evaluated the smell after application as weak / undetectable.

3. No olor en hasta 3 horas después de la aplicación, según la evaluación realizada por el instituto PERCEPTION, en panel entrenado con especialistas que evaluaron el olor después de aplicación como débil / no detectable.

Do not apply Suvinil Spreads and Covers More on surfaces painted with Suvinil Total Protection or Suvinil Suviflex.

No aplicar el producto Suvinil Rinde & Cubre Mucho sobre superficies pintadas con Suvinil Protección Total o Suvinil Suviflex.

PRECAUTIONS / PRECAUCIONES

Keep the container closed, away from the reach of children and animals; the container should not be reused; store in a closed, fresh and ventilated area; keep the environment ventilated during application and drying; the use of safety glasses, latex or PVC gloves and protective mask is recommended; in case of contact with skin and/or eyes, rinse with fresh drinking water for 15 minutes. In case of inhalation, remove the person from the area. If swallowed, do not provoke vomit. Consult a doctor taking this container of the product; This product is intended for painting non-industrial buildings, follow the recommendations of use. If there is a surplus of this product paint other places or make a donation; this uncovered container, with dry waste of the product, is classified according to NBR 10004 as NON-HAZARDOUS / NON-INERT WASTE and should be intended for recycling according to the type of container; many municipalities provide areas for disposal of wastes from construction sites. See the department responsible for garbage collection in the municipality; for further information see the MSDS.

Mantener el envase cerrado y fuera del alcance de los niños y de los animales; El envase no debe reutilizarse; Almacenar en un local cubierto, fresco, ventilado y lejos de fuentes de calor; Mantener el ambiente ventilado durante la preparación, aplicación y secado; Recomendamos que durante la aplicación sean utilizados anteojos de seguridad, guantes y máscara protectora; Eventual contacto con la piel y/o ojos, lavar con agua potable corriente por 15 min; En caso de inhalación se deberá alejar del local a la persona; En caso de ser ingerido, no provocar vómito. Consultar un médico llevando el envase del producto; Este producto está destinado a edificaciones no industriales, por lo tanto, siga las recomendaciones de uso. Si hay resto de este producto, pinte otros locales o haga una donación; Este envase destapado y con residuos secos del producto se clasifica de acuerdo con la norma NBR 10.004 como RESIDUO NO PELIGROSO / NO INERTE, debiendo destinarse al reciclaje según el tipo de envase; Muchos municipios proporcionan áreas para la disposición de residuos de la construcción. Consulte el departamento responsable por la recolección de basura en su municipio; Por más informaciones, consulte la Hoja de Seguridad.

The transportation of the product should be made so that it stands up and be covered throughout the course. Conditions that prevent fall should be guaranteed.
El transporte del producto debe realizarse de manera que el mismo se quede de pie y cubierto durante todo el curso. Las condiciones para evitar que el producto se vuelque deben garantizarse.

If in doubt, or if other corrective maintenance needs arise, users should request free technical guidance through SAC Suvinil: suvinil-br@basf.com
En caso de dudas, o otras necesidades de mantenimiento correctivo, los usuarios deben solicitar orientación técnica gratuita por medio del SAC Suvinil: suvinil-br@basf.com

BASF S.A. - Paints and Varnishes Division/ División Tintas y Vernizes
Av. Ângelo Demarchi, 123 - São Bernardo do Campo - SP - CEP 09844-900 - BRAZIL

Technical Responsible / Responsable Técnico - Célia Bittencourt Guedes Lizardo - CRQ 004228758 – IV / Região

Review: June_2019
Revisión: Junio_2019

Author: Quality, Safety & Stewardship Management.
Autor: Gestión de la Calidad, Seguridad & Stewardship.