

<b>Product</b> <b>Producto</b>	<b>Suvinil Quick Dry Enamel / Suvinil Esmalte Seca Rápido</b>	
<b>Description</b> <b>Descripción</b>	Waterborne enamel for iron and wood Esmalte a base de agua para madera y metal	
<b>Indication</b> <b>Indicación</b>	Indoor and/or outdoor Interiores y/o exteriores	
<b>Colors</b> <b>Colores</b>	According to the current color catalog and more than 1500 colors in the SelfColor system. De acuerdo con el catálogo de colores listos y más de 1.500 colores en el sistema SelfColor.	

**NORMATIVE REFERENCES / REFERENCIAS NORMATIVAS**

	Type	Description	Function/Definition
CLASSIFICATION	Tipo	Descripción	Función/Definición
<b>CLASSIFICATION</b> <b>CLASIFICACIÓN</b>	Complies with or meets <b>ABNT NBR 11702:2010</b>	Premium Enamel	To paint ferrous surfaces, non-ferrous, wood and PVC, providing finish indicated by the manufacturer.
	Producto Conforme <b>ABNT NBR 11702:2010</b>	Esmalte Premium	Pintar superficies de metales ferrosos, no ferrosos, madera y PVC, proporcionando acabado indicado por el fabricante.

**TECHNICAL INFORMATION / INFORMACIONES TÉCNICAS**

<b>Composition</b> <b>Composición</b>	Modified acrylic resin, active and inert pigments, coalescents, thickeners, non-metallic microbicides and water. Resina acrílica modificada, pigmentos activos e inertes, coalescentes, espesantes, microbicidas no metálicos y agua.
<b>Toxicity</b> <b>Toxicidad</b>	See MSDS - Material Safety Data Sheet - available at <a href="http://www.suvinil.com.br">www.suvinil.com.br</a> Consultar Hoja de Seguridad del Producto Químico - disponible en <a href="http://www.suvinil.com.br">www.suvinil.com.br</a>
<b>Packaging (Ready Colors)</b> <b>Envases (Colores listos)</b>	0,9 L, 3,6 L
<b>Packaging (SelfColor System)</b> <b>Envases (Sistema SelfColor)</b>	0,8 L e 3,24 L
<b>VOC - Volatile Organic Compounds Diluted</b> - (Value obtained through the <b>European Standard</b> DIN EN 11890-1) <b>VOC - Compuestos Orgánicos Volátiles</b> - (Valor obtenido a través de la <b>Norma Europea</b> DIN EN 11890-1)	78 - 113 g/L
<b>VOC - Volatile Organic Compounds Diluted</b> - (Value obtained through the <b>International Standard</b> ASTM D 3960-05) <b>VOC - Compuestos Orgánicos Volátiles</b> - (Valor obtenido a través de la <b>Norma Internacional</b> ASTM D 3960-05)	29 - 45 g/L
<b>Solids/Weight</b> - (Value obtained through the <b>ABNT NBR 15315:2005</b> ) <b>Sólidos/Peso</b> - (Valor obtenido a través de la <b>Norma ABNT NBR 15315:2005</b> )	30 - 48 %
<b>Solids/Volume</b> - (part that remains in the dry film. Higher the value, higher the dry layer) <b>Sólidos/Volumen</b> - (parte que permanece en la película seca, cuanto mayor el valor, mayor será la capa seca)	27 - 40 %
<b>Density</b> - (specific weight. Higher value, heavier/denser the product) <b>Densidad</b> - (peso específico, cuanto más alto sea el valor, más pesado/denso será el producto)	1,00 - 1,21 g/cm3
<b>Shelf Life</b> - (container closed and without use) <b>Plazo de Validez</b> - (envase cerrado y sin uso)	36 months/meses

**APPLICATION DATA / DATOS DE APLICACIÓN**

Dilution	Finishing	Packaging/Output (m <sup>2</sup> /coat)	Environment	Nº of coats and drying
Dilución	Acabado	Envase/ Rendimiento (m <sup>2</sup> /mano)	Ambiente	Nº de Manos y Secado
 Until 10% (drinking water). For spray application dilute 30%, with pressure between 2.2 to 2.8 Kg/cm <sup>2</sup> or 30 to 35 lbs/in <sup>2</sup> . Hasta 10% (agua potable). Para aplicación con pistola diluir 30%, con presión entre 2.2 hasta 2.8 Kg/cm <sup>2</sup> o 30 hasta 35 lbs/pulg <sup>2</sup> .	 Glossy y Satin Alto Brillo y Satinado	 3,6 L: until / hasta 75 m <sup>2</sup> 3,2 L: until / hasta 67 m <sup>2</sup> 0,9 L: until / hasta 19 m <sup>2</sup> 0,8 L: until / hasta 17 m <sup>2</sup>	 Indoor and/or outdoor Exteriores y Interiores	 2 to 3 coats *At touch: 30 minutes Between Coats: 2 hours Final: 5 hours 2 hasta 3 manos *Al tacto: 30 minutos Entre manos: 2 horas Final: 5 horas
<b>Painting Tools</b> <b>Herramientas</b>	 Foam roller, woolen roller Rodillo de espuma, Rodillo de lana	 Paintbrush Brocha	 Spray Gun Soplete	

**COMMENTS / OBSERVACIONES**

\* Attention: the enamel paint dries in 30 minutes under the appropriate conditions of temperature and humidity. (near 25°C and relative air humidity around 70%).

\* Atención: la tinta esmalte seca en 30 minutos dentro de las condiciones adecuadas de temperatura y humedad. (cerca de 25°C y humedad relativa del aire alrededor del 70%).

**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\_2018**  
**Revisión: Junio\_2018**

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