

DESCRIPCIÓN PRODUCTO

Es un producto de excelente calidad y brillo. Tiene alta resistencia a la intemperie, fácil aplicación y limpieza, gran extensión, adhesión y cobertura, excelente acabado y rendimiento.

Este producto cumple con el estándar ABNT NBR 11702 tipo 4.2.1.4



SISTEMA CLASIFICACIÓN USADOS

ABNT-NBR 14725-2 Estándar. Sistema Armonizado Globalmente para la Clasificación y Etiquetado de Productos Químicos, ONU.

RECOMENDACIONES DE UTILIDAD

Adecuado para pintar superficies exteriores e internas de madera, hierro, galvanizado y aluminio.

PRINCIPAL ATRIBUTOS

- 1 Rentable
 2 Secado rápido
 3 Buen rendimiento

TOMPLUS ESTÁNDAR

COLORES

14 colores disponibles.

PROPIEDADES BÁSICAS	Finalización	Sólidos por masa	Sólidos por volumen	TÚ	Peso específico a 25°C
	Brillante	39%±2	38,61%±2	344,31 g/L	1,01 g/cm ³
	Punto de Conflicto	Validez	Tipo de envase	Toxicidad	
38°C	24 meses	0,9 L y 3,6 L	Véase SDS		

COMPOSICIÓN BASIC

Resina alquídica, disolventes, aditivos, pigmentos, rellenos minerales.

Esta información representa lo mejor de nuestro conocimiento en el momento de su publicación. Recordamos que el buen resultado de la aplicación de los productos depende de factores fuera de nuestro control y que afectan a la preparación superficial y al conocimiento técnico del aplicador. La empresa se reserva el derecho de modificar estas especificaciones sin previo aviso.

INSTRUÇÕES DE APLICAÇÃO: Antes de iniciar qualquer pintura é preciso sempre atentar para a realização do seguinte procedimento:

- 

1 **Lixar:** lixar a superfície, removendo as partes soltas e promovendo na mesma uma maior aderência para o produto que será aplicado em seguida.
- 

2 **Limpar:** A limpeza deve ser feita com um pano ou uma vassoura para remover a poeira da superfície e garantir aderência do produto que será aplicado sobre a superfície.
- 

3 **Selar:** O uso de fundos uniformiza a absorção da superfície, além de melhorar significativamente o rendimento do produto que será aplicado.
- 

4 **Homogeneizar:** A homogeneização é necessária para a completa mistura de todos os componentes, bem como a dispersão dos pigmentos. Como o produto estará parado em estoque, esta operação é indispensável para que as características se mantenham inalteradas.
- 

5 **Diluir:** A diluição deve seguir a instrução recomendada para que o produto possa oferecer excelente desempenho tais como: cobertura, rendimento, nivelamento e aplicação.
- 

6 **Aplicar:** Sempre se atentar a partes soltas ou mal aderidas do substrato, nestes casos, deve-se seguir as recomendações de preparação de superfície.

Em caso de recortes, sempre primeiro fazer o recorte com pincel para posteriormente proceder a aplicação com o rolo. A aplicação com rolo deve ser feita seguindo o processo de: aplicar em M, voltando a aplicação no sentido de W.

TIPO DE SUPERFICIE		TRATAMIENTO
Madera	Nuevo	Lija las astillas de madera. Aplica una capa de imprimación nivelante Angel White diluida entre un 10 y un 15% con disolvente Angel Raz. Después de 24 horas, lijar y quitar el polvo.
	Restauración	Quita el brillo antes de aplicarlo.
Hierro	Nuevo con un toque de óxido	Lija y aplica una capa del Ángel con fondo naranja (color rojo). Espera 24 horas.
	Con óxido	Elimina completamente el óxido con papel de lija y/o cepillo de alambre. Aplica una capa del Ángel con fondo naranja (color rojo).
	Restauración	Lija y elimina completamente el brillo. Trata las manchas con óxido como se indicó arriba.
Aluminio y galvanizado	Nuevo	Aplica antes de lavar imprimación (aluminio) y imprimación galvanizada (galvanizada).
	Restauración	Quita la pintura vieja y mal adherida y aplica el fondo adecuado.
Grasa o manchas de grasa		Lava con agua y detergente, enjuaga y espera a que se seque.
Partes mohosas		Lava con lejía y agua en una proporción 1:1, enjuaga y espera a que se seque.



NÚMERO RECOMENDADO DE CAPAS

2 a 3

GROSOR POR CAPA

Grosor de la película húmeda:
80 a 110 µm
Grosor de la película seca:
30 a 45 µm

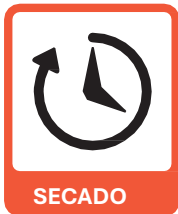
RENDIMIENTO TEÓRICO

Hasta 4,1 m² acabado/900 mL
Hasta 16,6 m² acabado/3,6 L



DILUCIÓN

Para rodillo y cepillo, diluye entre un 10% y un 15% con anjo raz.
Para armas diluye entre un 20% y un 30% con raz angel.



TEMPERATURA (25°C)

Al tacto: 2-4 horas

Repintado: 7 horas

Fin: 21:00

Consideraciones: El rendimiento puede variar según las condiciones de la superficie. No pintes en días lluviosos, con temperaturas por debajo de 10°C o superiores a 35°C y humedad superior al 80%. La superficie pintada solo puede lavarse (limpiarse) después de 30 días desde su aplicación. La limpieza de la superficie pintada debe hacerse con agua y detergente neutro, esponja suave o paño. La limpieza debe ser suave y cubrir toda la superficie pintada para evitar manchas o problemas de eliminación de pintura. No limpie con un paño seco, ya que puede pulirse superficialmente. Sin embargo, el desvanecimiento puede producirse en algunos colores, dependiendo de la combinación de pigmentos utilizados, sin causar ningún problema en la integridad de la película de pintura.



MÉTODO DE APLICACIÓN:

Pincel/Cepillo – Retoques y otros acabados donde el rodillo no puede llegar.

Rodillo sintético de lana antigoteo – 10 mm.

Rodillo epoxi

Pistola convencional DeVilbiss - 502 EX 67 o similar.

- Presión en el depósito: 0,5 – 1,5 kgf.

- Presión de pulverización: 2,5 - 3,5 kgf/cm² (35 a 50 psi).

RECOMENDACIÓN DE SEGURIDAD

- Almacena el producto en ambientes protegidos y ventilados con una temperatura máxima de 40°C.
- Cuando se aplica, el producto emite vapores que deben evitarse con el uso correcto de EPI, como mascarillas y respiradores, manteniendo una buena ventilación durante la aplicación.
- Evita el contacto con la piel usando guantes, gafas, ropa adecuada, cremas protectoras, etc.
- Evita el contacto con niños y animales.

NOTAS

- Para proporcionar y garantizar la calidad de los productos, es esencial utilizar nuestro sistema completo de pintura Anjo (capas base, masillas, diluyentes y acabados) siguiendo las instrucciones incluidas en el embalaje o en el boletín técnico.
- No almacenes el producto diluido. No uses diferentes lotes para continuar las pinturas, puede haber un cambio tanto en el tono como en el acabado.
- El rendimiento del producto depende del tipo de superficie y del sistema de pintura que se va a realizar, el grosor aplicado, el método y técnica de aplicación, el tipo y rugosidad del sustrato y las condiciones ambientales, etc.
- Normalmente, con 2 o 3 capas puedes obtener muy buenos resultados, pero dependiendo del color o el estado de la pared, puede que se necesiten más capas.
- Los valores encontrados para las pruebas específicas de peso y secado (con el espesor especificado) se obtuvieron en laboratorio a una temperatura de 25°C. Con temperaturas diferentes a la mencionada, los valores establecidos tienden a ser distintos de los especificados.
- Las instrucciones contenidas en este boletín se basan en nuestra experiencia y conocimientos técnicos; sin embargo, algunos factores son independientes de nuestro control como fabricante, como: preparación de la superficie, aplicación, condiciones de trabajo, etc.
- El uso de disolventes distintos a los especificados sin la aprobación previa de Anjo puede afectar al rendimiento del producto y anular la garantía del mismo.
- No asumimos ninguna responsabilidad por daños materiales y personales causados por el mal uso de la información contenida en este boletín y de los productos mencionados.

OTRA INFORMACIÓN

La hoja de datos de seguridad de este químico peligroso puede obtenerse a través de la página web: www.anjo.com.br
TELÉFONO DE EMERGENCIA: (CIATox/SC) Centro de Información y Asistencia Toxicológica de Santa Catarina **0800 643 5252** o **(48) 3461-8000** o **(48) 3461-8049**. Consulta el Boletín Técnico de este producto en nuestra página web: www.anjo.com.br o a través del **SAC**.

INDUSTRIA
BRASILEÑA
www.anjo.com.br

Fabricado por **ANJO QUÍMICA DO BRASIL LTDA.** AC Rio Maina, 1165 - Vila Macarini Criciúma - SC - 88818-800 Tel +55 48 3461-8000. CNPJ 02.921.346/0001-58 Insc. Estimado en 253.852.110 Químico responsable: Elton da Silva CRQ/SC 13302643 - 13ª Região



