



**APEX 1000**  
**VINIL-ACRÍLICA 100%**  
**SEMI GLOSS**  
**AHULADA 20 AÑOS**

**CARTA TECNICA**

**Descripción del Producto**

Es una pintura emulsionada elaborada a base de copolímero vinil-acrílico soluble en agua, de brillante acabado semi gloss de larga duración, excelente lavabilidad y resistencia a la humedad así como excelente poder cubriente, que proporciona una gran durabilidad

**Características**

Alta reflectancia a la luz en color blanco  
Ecológica  
Bajo olor y VOC.  
Fino acabado semi gloss (semi brillante)  
Interior-Exterior  
Alta resistencia al desgaste  
100% lavable  
Forma una película ahulada de alta resistencia

**Usos**

ZAAK Apex 1000 Semi Gloss es una pintura para uso Arquitectónico, pudiéndose aplicar en superficies de madera, mampostería (yeso, ladrillo, block, concreto etc.) en interiores-exteriores y superficies metálicas para lo cual deberá de utilizar previamente nuestros primarios anticorrosivos SR1.

**Especificaciones**

**Diluyente:** Agua

**Proporción:** 15 % máximo

**Color:** Blanco

**Secado:** Tacto 30 min. a 25°C  
Recubrir 96 hrs.  
Duro 7 días

**Sólidos en peso:** 47 a 51% según color  
**Sólidos en volumen:** 40% a 43%

**Rendimiento teórico:** 9-11 m<sup>2</sup>/l a 3 milésimas. (el rendimiento varía según superficie).

**Espesor recomendado (húmedo):** 5 milésimas.

**Espesor recomendado (seco):** 2 a 3 milésimas.

**VOC:** 55 a 60 g/L

**Lavabilidad:** Mayor a 10,000 ciclos

**Viscosidad:** 5,000 a 6,500 CPS

**Acabado:** Semi gloss (Semi brillante)

**Brillo a 85°:** 94 u.

**Aplicación:** Por aspersion, rodillo y/o brocha

**Tiempo de almacenamiento:**

1 año bajo techo a temperatura de 10 a 40°C

**Presentación:** 1.0 L., 4.0 L, 19.0 L y 200.0 L



## APEX 1000 VINIL-ACRÍLICA 100% SEMI GLOSS AHULADA 20 AÑOS

### Preparación de la superficie

**ACERO:** En superficies nuevas deberá eliminarse cualquier contaminante pudiendo utilizar el limpiador para superficies metálicas S-01, el cual puede aplicarse incluso con limpieza manual mecánica. Posteriormente se deberá aplicar una capa de primario SR1 según los requerimientos de secado.

**MAMPOSTERÍA:** La superficie a pintar deberá estar limpia y seca, libre de grasa, humedad, pintura suelta, óxido, polvo, etc. En superficies nuevas de concreto es necesario dejarlas fraguar por lo menos 6 semanas, preparándolas con abrasivos o limpieza mecánica

### Aplicación

**Condiciones:** Temperatura mayor a 10° C a una humedad relativa máxima del 85%

**Agitación:** Agite perfectamente antes y durante la aplicación hasta que la pintura esté libre de asentamientos y logre una mezcla homogénea.

**Equipo de aplicación:** Se recomienda con brocha o rodillo. Con equipo Airless diluya hasta un 15% como máximo, pudiendo utilizar una boquilla de 0.017" filtrando el producto antes de aplicarlo a una presión de 2800 psi, o siga las recomendaciones del fabricante del equipo, deje secar 1 hora entre mano y mano.

En caso de existir alcalinidad deberá de neutralizar superficie con una solución de ácido muriático al 5% en agua, dejar secar y aplicar sellador 7x1 de ZAAK o el PA-02, para lograr mejores resultados.

**MADERA:** Deberá estar libre de polvo, grasa, humedad o pintura suelta, asegurándose de una limpieza mecánica completa después de haber lijado la superficie. Se deberá aplicar un primario apropiado según el uso, pudiendo utilizar Polybar P No. 1 o a base de nitrocelulosa

### Advertencias

No se mezcle con ningún otro material

No diluya más de lo recomendado

No se aplique si la temperatura es menor a 10°C o la humedad relativa es mayor a 85%.

No se aplique en días lluviosos o con amenaza de lluvia.

No se deje al alcance de los menores de edad.

No se ingiera. En caso de ingestión no provoque el vómito. Acuda al médico.

### Garantía de Calidad

ZAAK pinturas manifiesta que este producto está formulado y fabricado en apego a las normas más estrictas de calidad, utilizando materias primas de la más alta calidad buscando en todo momento la satisfacción total del usuario de este producto, cumpliendo a nuestro mejor saber que los datos técnicos aquí expresados son ciertos y precisos a nuestro entender a la fecha de la emisión. CUALQUIER DUDA FAVOR DE DIRIGIRSE CON SU DISTRIBUIDOR AUTORIZADO O AL AREA TECNICA DE ZAAK PINTURAS AL TELEFONO (614) 421-8544