



Hoja Técnica

NovoPermo® Base Agua

NBA001 a NBA004

DESCRIPCIÓN DE PRODUCTO

Novopermo® Base Agua sin olor, es una pintura brillante que por su alta resistencia y durabilidad es ideal para decorar cocinas y baños. También es de gran utilidad para pintar puertas, ventanas, barandales y todo tipo de herrería en interiores. NovoPermo® Base Agua ofrece la resistencia de una pintura de aceite sin dejar olores desagradables en el ambiente.

*Cumple con la norma NOM-123- ECOL-1998 que establece el número de COV's permisible.

DISPONIBILIDAD DE COLOR

Blanco, 1026 colores con el Sistema Tintométrico CorMaster® y Color Click.

PRESENTACIÓN

Galón 4L
Cubeta 19L

VENTAJAS

Esmalte sin olor.
Fácil aplicación.
Rápida limpieza.
Amigable con el ambiente (base agua).



PROTECCIÓN PERSONAL

Es importante utilizar el equipo de protección personal adecuado durante la aplicación del producto (anteojos de seguridad, guantes y ropa adecuada).



PREPARACIÓN DE SUPERFICIE

Antes de aplicar la pintura sobre cualquier superficie, se debe cumplir con las siguientes condiciones.

Limpia.

Eliminar cualquier material de la superficie que impida que la pintura se adhiera a ella, como polvo, grasa, pintura suelta, óxido, moho o tierra. Remover con cepillo de alambre o carda mecánica toda la pintura suelta o dañada.



Seca.

No deberá existir ningún grado de humedad en la superficie.

Sin Brillo.

La superficie no deberá ser brillante ni estar pulida, usar el cepillo de alambre para eliminar brillo.

Imprimación.

De acuerdo con el tipo de superficie a recubrir:

Superficies de yeso, panel de yeso y aplanados de mezcla cemento-arena, deberá aplicar el Acrisello® Universal previo a la aplicación del esmalte.

Superficies de madera se recomienda aplicar una capa de NovoPermo® Base Agua en color blanco para después aplicar dos manos de NovoPermo® Base Agua en el color deseado como acabado.

En superficies metálicas ferrosas se recomienda empalmar con Primario Estructural Axalta®.

RELACIÓN DE MEZCLA

Combine los componentes en volumen y mezcle perfectamente:		
Componente	Tipo	Volumen
NBA001 – NBA004	NovoPermo ® Base Agua	1 parte
Agua	Reductor	10% máximo

**APLICACIÓN Y TIEMPO DE SECADO****CONDICIONES DE APLICACIÓN**

Temperatura Ambiente: 10°C – 33°C

Temperatura de la superficie: De 15 - 30°C

Humedad Relativa: Menor a 80%

No usar en ambientes corrosivos o con condiciones extremas.

EQUIPO DE APLICACIÓN**Brocha.**

No debe desprender cerdas ni que éstas estén abiertas.

Equipo Airless.

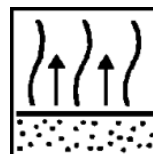
Seguir recomendaciones del fabricante, para fijar presiones y boquillas.

Presión: 18 – 20 psi

Boquilla: 0.381 mm a 0.482 mm (0.015" a 0.019")

MÉTODO DE APLICACIÓN**Aplicación con brocha:**

Moje de pintura una tercera parte de las cerdas, evitando así que el producto escurra. Realice movimientos uniformes de manera vertical, iniciando por la parte superior de la superficie a pintar.



Aplicación con pistola de aspersión de baja presión (convencional o por gravedad):

Aplique a una distancia de 15-20 cm separado de la superficie, recorriendo la mano de un lado a otro.

TIEMPO DE SECADO

Secado al aire @20°C y 50% de humedad

Oreo entre manos	30 minutos mín.
Secado al tacto	30 a 90 minutos
Curado Total	7 días

ESPESORES RECOMENDADOS

Espesor de película húmeda: 5 milésimas de pulgada.

Espesor de película seca: 2 milésima de pulgada.

RESTRICCIONES Y LIMITACIONES

NovoPermo® Base Agua NO es para uso industrial.

No se recomienda aplicar:

- En pisos, escaleras o terrazas donde se encuentre en constante tránsito peatonal.
- En superficies de concreto que estén constantemente húmedas o mojadas, o en contacto con tierra suelta.
- A temperaturas inferiores a 10°C, cuando amenace lluvia o en zonas encharcadas.
- No mezclarlo con otros productos.
- No aplicarlos bajo los rayos solares del medio día.

PROPIEDADES FÍSICAS

Propiedad	Especificación
Viscosidad @25°C (KU's)	70 - 90
Densidad (Kg/L)	1.165 - 1.275
Sólidos en peso (%)	47
Rendimiento teórico liso (m ² /L a 1 mils EPS)	8 - 10
Espesor recomendado (película húmeda) (mils)	5
Espesor recomendado (película seca) (mils)	2
Plomo	No contiene
Metales pesados	No contiene
VOC's (g/L)	124

LIMPIEZA DEL EQUIPO

Lave inmediatamente después de usar la brocha, rodillos y otro tipo de herramienta de trabajo con agua y jabón. El equipo de aspersión se lava con agua y solvente para evitar su corrosión.



Inflamabilidad.

No es inflamable, producto base agua.

Caducidad.

24 meses después de fecha de lote de fabricación, revisar etiqueta o envase. No se deje al alcance de los menores de edad. No se ingiera. En caso de ser ingerido no se provoque el vómito y solicite atención médica. Evite el contacto con la piel y los ojos; use este producto con ventilación adecuada.

Almacenamiento.

El envase deberá permanecer cerrado cuando no esté en uso y almacenarse bajo techo en un rango entre 5°C y 35°C de temperatura.

Cualquier uso o aplicación de este producto fuera de las recomendaciones definidas en el presente documento será bajo la responsabilidad del usuario final.

Todos los datos, información y diseño contenidos en este documento en ninguna circunstancia podrán ser alterados. La contravención a esta advertencia constituirá delito(s) severamente sancionado(s) por las leyes vigentes.

Asistencia Técnica

Axalta Coating Systems S. de R.L. de C.V. Teléfono (01 55) 53 66 53 00 Ext. 5016

Teléfono de emergencias médicas: (01 55) 5366-4600

E-mail: info.mx@axaltacs.com

