



Hoja Técnica

ImperNovi® 5 años

QM108, QM109

DESCRIPCIÓN DE PRODUCTO

ImperNovi® 5 años es un impermeabilizante acrílico que evita la filtración de humedad en la azotea del hogar. Elaborado a base de resinas estiren-acrílicas, forma una capa auto adherible de alta calidad. Para techos o azoteas horizontales con buena inclinación, se puede aplicar sobre superficies de concreto, mortero o asbesto.

DISPONIBILIDAD DE COLOR

Blanco y Rojo Terracota

PRESENTACION

Cubeta 19L

Ventajas

- Totalmente impermeable.
- Fácil y rápido de aplicar.
- Ahorro en la mano de obra.
- Gran elasticidad.
- Buena adherencia.
- Resiste tráfico peatonal ocasional.

En color blanco:

- Disminuye la temperatura de la azotea hasta 10°C. Manteniendo el interior más fresco.
- Ayuda a disminuir el consumo de energía por el uso del aire acondicionado en temporada de calor.



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

Limpie y lave la superficie, retirando falsas adherencias, polvo, grasa, salitre, etc. Resane las fisuras o grietas que presente la superficie. Tratándose de superficies con sistemas impermeables en mal estado, se recomienda retirarlo totalmente y hacer el tratamiento correspondiente al tipo de superficie.



CONDICIONES DE APLICACIÓN

Temperatura Ambiente: 10°C – 33°C

Temperatura de la Superficie: De 15°C - 30°C

Humedad Relativa: Menor a 80%

EQUIPO DE APLICACIÓN

Puede ser aplicado con rodillo, cepillo o con brocha en lugares de difícil acceso.

MÉTODO DE APLICACIÓN**Sellado.**

Diluya un litro de ImperNovi® en 5 litros de agua limpia. Sobre la superficie limpia y seca aplique a razón de 5 m² por 1 litro de dilución aproximadamente.

Aplicación sobre diferentes superficies.**A) Superficies porosas sin impermeabilización.**

Primera capa: Aplique sin diluir una capa a razón de 2 m² por litro en un solo sentido y dejar secar 24 horas.

Segunda capa: Aplique sin diluir una capa a razón de 2 m² por litro en sentido cruzado a la primera capa y dejar secar.

B) Renovación de impermeabilizaciones acrílicas (mantenimiento).

Resane las fisuras o grietas que presenta la impermeabilización.

Primera capa: Aplique sin diluir una capa a razón de 2 m² por litro en un solo sentido y dejar secar 24 horas.

Segunda capa: Aplique sin diluir una capa a razón de 2 m² por litro en sentido cruzado a la primera capa y dejar secar.

C) Renovación de impermeabilizaciones asfálticas (no recientes).

Primera capa: Aplique sin diluir una capa a razón de 2 m² por litro en un solo sentido y dejar secar 24 horas.

Segunda capa: Aplique sin diluir una capa a razón de 2 m² por litro en sentido cruzado a la primera capa y dejar secar.

TIEMPO DE SECADO

A temperatura ambiente y 50% de humedad.

Secado al tacto	30 minutos
Entre mano y mano	24 horas
Curado Total	10 días

ESPESOR RECOMENDADO

Película húmeda: 1.04 mm (40.9 milésimas de pulgada) por capa.

Película seca: 0.496 mm (19.5 milésimas de pulgada) por capa.

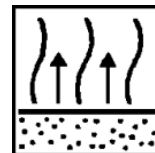
RENDIMIENTO TEÓRICO

Se recomienda un mínimo de litro por m² aplicado en dos manos. Es decir, si su losamide 60 m² usted requiere 60 litros de ImperNovi®.

RESTRICCIONES

No aplicar ImperNovi® 5 años:

- A temperaturas inferiores a 10°C, cuando amenace lluvia o en zonas encharcadas.
- No es recomendable para la protección de albercas, cisternas y tanques de almacenamiento o lugares de inmersión continua.
- No mezclarlo con otros productos.
- No aplicarlos bajo los rayos solares del medio día.



PROPIEDADES QUIMICAS

- No contiene asbesto.
- No contiene asfalto.
- No forma barrera de vapor.
- No es tóxico salvo ingestión.
- Resistencia química a la alcalinidad del cemento y a humos industriales.

PROPIEDADES FISICAS

Propiedad	Especificación
Viscosidad @25°C (KU's)	130 – 140
Densidad (Kg/L)	1.280 – 1.390
Sólidos en peso (%)	58
Elongación (%)	>200
Interperismo (horas)	1000
pH	8.5 – 9.2
Espesor recomendado (película húmeda) (mm)	1.04
Espesor recomendado (película seca) (mm)	0.496

LIMPIEZA DEL EQUIPO

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



SALUD Y SEGURIDAD

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

