

Impernovi® 36

Descripción general

ImperNovi® 36 es un impermeabilizante acrílico que evita la filtración de humedad en la azotea del hogar. Elaborado a base de resinas estiren-acríticas, 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

Galón	4L
Cubeta	19L

Propiedades Físicas

• Viscosidad @ 25°C	80 a 140 KU	ASTM D2196
• Densidad (kg/lt)	1.320 a 1.370	ASTM D1475
• Sólidos en peso (%)	59 a 62%	ASTM D2369
• Elongación	>150%	ASTM D2370
• Intemperismo	>800 horas	ASTM G53
• PH	8.5-10	ASTM E-70

Ventajas

- Totalmente Impermeable
- Fácil y rápido de aplicar
- Todo en un mismo producto
- Gran elasticidad
- Buena Adherencia

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.

Aplicación

CONDICIONES DE APLICACIÓN

Temperatura Ambiente: 10°C – 33°C

Temperatura de la Superficie: De 15°C a 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® 36 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 2m² 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 2m² 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 2m² por litro en sentido cruzado a la primera capa y dejar secar.

TIEMPO DE SECADO

A temperatura ambiente y 50% de humedad.

Al tacto 30 minutos.

Tiempo de curado total: 10 días.

Secado entre mano y mano: 24 horas.

ESPESOR RECOMENDADO

- Película húmeda: 1.04 mm (40.9 milésimas de pulgada) por capa.
- Película seca: .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 losa mide 60m² usted requiere 60 litros de ImperNovi® 36.

LIMPIEZA DEL EQUIPO

El equipo de aplicación debe limpiarse una vez concluida la aplicación, utilizando agua y jabón. El equipo de aplicación metálico es recomendable limpiarlo por último con aguarrás o algún otro solvente para prevenir la corrosión.

Manejo del Producto

ALMACENAMIENTO

Cuando no esté en uso, el envase deberá permanecer cerrado y bajo techo entre 5°C y 35°C de temperatura.

CADUCIDAD

24 meses después de fecha de lote de fabricación, revisar etiqueta o envase.

INFLAMABILIDAD

No es flamable, producto base agua.

RESTRICCIONES

No aplicar ImperNovi® 36:

- A temperaturas inferiores a 10°C, cuando amenace lluvia o en zonas encharcadas.
- ImperNovi® 36 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

Advertencias

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.

Este producto está garantizado contra defectos de fabricación. Cualquier uso o aplicación de éste 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 bajo 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