



POOL

A base de poliuretano, pintura para piscinas de 2 componentes; es una pintura para piscinas que se basa en resina de poliuretano, consta de dos componentes y es de color azul. No se ve afectado por el agua y la presión del agua. **ISONEM POOL** es particularmente ideal para usar en piscinas que son nuevas, decorativas en los casos en que no se usará el revestimiento cerámico. Da una apariencia azul homogénea sobre la superficie aplicada. Es elástico, no se agrieta, no se ve afectado por las luces UV y los químicos de la piscina. El producto tiene alta resistencia al álcali y al cloruro. Su color no se desvanece con el tiempo, no se destruye bajo el agua, a prueba de abrasión. La mano de obra es muy fácil y económica.

ÁREAS DE USO

- En piscinas y depósitos de agua,
- En depósitos metálicos y cisternas de agua,
- En estanques ornamentales, estanques, presas, canales de agua,
- En los tanques de tratamiento y balance,
- Sobre hormigón, yeso, y solera.

INFORMACIÓN DE APLICACIÓN

Preparación de la superficie : La superficie a recubrir debe estar limpia, seca y deben limpiarse todas las impurezas que puedan afectar a la adherencia, como suciedad, aceite, pintura suelta o materiales extraños. Las reparaciones de la superficie,

las grietas y los huecos deben repararse con el mortero de reparación elástico **ISONEM M 03**. Antes de la aplicación **ISONEM POOL**, dependiendo de la superficie de aplicación, **ISONEM UNIVERSAL PRIMER** o **ISONEM ANTI RUST PRIMER** deben usarse como especificado en la tabla inferior.

Preparación de la mezcla : Para preparar **ISONEM POOL** para su uso, primero mezcle el contenido del componente A (pintura) y luego agregue el contenido del componente B (endurecedor) y mezcle homogéneamente durante 3-4 minutos para asegurar una mezcla completa.

Método de aplicación : Se debe aplicar con una brocha, rodillo o spray adecuado y se deja secar. La segunda capa se debe aplicar después de secar la primera capa, en 24 horas. La mezcla preparada debe consumirse dentro de 5-6 horas. Después de la aplicación, la piscina debe dejarse curar 10 días antes de llenar el agua.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

- **Contenido** : A base de resina de poliuretano, a base de solvente, de dos componentes
- **Punto de inflamación** : > 21°C
- **Sólidos (%)** : 67 ± 2
- **Densidad (25°C, g/mL)** : 1,25 ± 0,1

CONSUMO : Dependiendo de la superficie aprox. 1kg/m² (aplicación de 2 capas) 4,5-5m²/ 1 juego

COLOR : Azul. Para otros colores, puede contactarnos.

EMBALAJE : Juego de 4,5kg (componente A: lata de 4kg (pintura) + componente B: lata de 0,5kg (endurecedor)

VIDA ÚTIL : 24 meses a partir de la fecha de fabricación si se almacena en envase original, sin abrir y sin daños.

CONDICIONES DE ALMACENAMIENTO : Almacenar en un ambiente fresco y con tapas bien cerradas y lejos del calor y el fuego.

! IMPORTANTE

La superficie de aplicación durante y después de la aplicación debe estar protegida de lluvia, agua, impactos mecánicos, etc. Y demás factores externos durante 24 horas.

Después de la aplicación la piscina debe dejarse durante 10 días para completar el curado antes de llenarse con agua.

CONDICIONES DE APLICACIÓN Y RIESGOS

A considerar durante y después de la aplicación. La superficie de aplicación debe estar limpia y libre de suciedad, aceite y lodo. Si se hará una aplicación de ISONEM EP PRIMER, se debe esperar 1 día después de la aplicación.

Otros productos ISONEM que se aconsejan usar. Dependiendo de la superficie de aplicación, ISONEM EP PRIMER o ISONEM ANTI RUST PRIMER deben usarse como especificado en la tabla inferior.

Temperatura aplicable. Entre 5-35°C

Vida útil de la mezcla. 5-6 horas

Características generales



100% de aislamiento de agua



Clase de fuego B fl S1



Resistencia UV



Elástico



Resistencia mecánica



	CONCRETO	MARMOL, GRANITO	MADERA EN BRUTO	CERAMICAS DE AZULEJOS	MEMBRANA, TEJA ...	ACERO Y METAL
Forma de Aplicación	La misma dirección que la primera capa	La misma dirección que la primera capa	X	La misma dirección que la primera capa	X	La misma dirección que la primera capa
Humedad de la superficie	Superficie seca	Superficie seca	X	Superficie seca	X	Superficie seca
Herramientas recomendadas	Rollo, brocha, spray adecuado	Rollo, brocha, spray adecuado	X	Rollo, brocha, spray adecuado	X	Rollo, brocha, spray adecuado
Uso de PRIMER	ISONEM EP PRIMER	ISONEM EP PRIMER	X	ISONEM EP PRIMER	X	ISONEM ANTI RUST ASTAR
Cantidad de PRIMER a usar	0,25-0,4 kg/m ²	0,25-0,4 kg/m ²	X	0,25-0,4 kg/m ²	X	0,25-0,35 kg/m ²
Uso del producto	2 capas	2 capas	X	2 capas	X	2 capas
Cantidad del producto a usar	1 kg/m ²	1 kg/m ²	X	1 kg/m ²	X	1 kg/m ²
Tiempo de espera entre dos capas	6-24 horas	6-24 horas	X	6-24 horas	X	6-24 horas
Secado al tacto	6 horas	6 horas	X	6 horas	X	6 horas
Secado completo	10 días	10 días	X	10 días	X	10 días

Nota: Los tiempos de secado son datos aproximados, pueden variar según las condiciones ambientales.

