

ARS-ROOF 250

FT.V-02/17

Sistema impermeabilizante poliuretánico transparente

ARS-ROOF 250 es un revestimiento poliuretano elástico en base acuosa con gran poder de adherencia para impermeabilización y protección de cubiertas, terrazas, tejados, etc. tanto nuevas como rehabilitadas.

ARS-ROOF 250 puede ser aplicado en condiciones de baja temperatura y/o alta humedad con la adición del catalizador ARS-ROOF CAT. Una vez seca se convierte en una membrana muy elástica que por su aspecto y acabado final puede dejarse de manera decorativa.

Propiedades y Ventajas

- Impermeable y resistente al tránsito peatonal
- Resistente, duradero y muy elástico
- Resistente a temperaturas extremas
- Resistente a acumulación de agua
- Resistente a rayos solares
- No amarillea
- Fácil de aplicar a brocha, rodillo, airless
- Respeta el medio ambiente

Aplicaciones

- Cubiertas, terrazas, tejados que requieran ser impermeabilizados
- Terrazas antiguas de gres
- Cubiertas nuevas con varios niveles o de formas geométricas complejas
- Protección de impermeabilizaciones para hacerlas transitables
- Con ARS-ROOF CAT en aplicaciones que requieran adherencia especial en ambientes de mayor humedad.

Instrucciones de uso

Preparación de soporte.

Aplicar sobre superficies secas, limpias y estables, lo más regularizadas posible. Exentas de polvo, grasa y moho.

Imprimación.

En caso de ser necesario una estabilización y sellado previo del soporte se aplicará una capa de **ARS-PRIMER/PRIMER GEL** con un rendimiento de 10 m²/kg según soporte y dilución (1:2 a 1:5)

Preparación de producto.

Producto al uso. Agitar con en mezclador de bajas revoluciones dejando la mezcla homogénea para el método de aplicación elegido. Puede llegar a diluirse hasta un 5% con agua.

Aplicación de producto.

La aplicación se realizará mediante brocha, rodillo o airless. Dando una dotación por capa de 0,5 kg/m² para una total transparencia. Se aplicará en 2 ó 3 capas para conseguir la impermeabilidad total y resistencia adecuada.

Datos técnicos

Descripción	Propiedades
Color	Transparente
Acabado	Brillo
Densidad	1.02
Cobertura	1-1,5 Kg. /m2
Grosor de la película seca	1.000 µm
Temperatura mínima de aplicación	>5º C
Resistencia a la saponificación	Optima
Secado al tacto	4 horas
Resistencia a las heladas	Buena
Resistencia al agua estancada	Optimo
Resistencia al exterior	Alifático. Resistente a los UV
Adherencia	Excelente
Impermeabilidad	Nivel 3, impermeabilidad total al agua
Transpirabilidad al vapor de agua	Nivel 2, media

Embalaje

ARS-ROOF 250 está disponible en bidón de 15kg.

Almacenamiento

Almacenar en zona cubierta, evitando la luz directa del sol. Conservar entre 5 y 40°C en su envase original.

Precauciones especiales y seguridad

No es tóxico, peligroso o inflamable, en condiciones normales de manipulación. Se recomienda el uso sin medidas especiales de seguridad, sólo las normas legales de salud laboral.

Para más información consulte la Ficha de Seguridad.