

## ANTIGOTERAS (A-01, A-02)



**PINTURES PUIG, SL**  
Pol. Ind. Xara, C/Vintena 11-13  
46680 Algemesí (Valencia)  
Tel. 962423060  
[www.pinturespuig.com](http://www.pinturespuig.com)



# ARC-IRIS

### FICHA TÉCNICA

#### DESCRIPCIÓN

Revestimiento elástico impermeabilizante a base de resinas estireno acrílicas blandas en emulsión acuosa indicado para rehabilitación de cubiertas de tránsito ocasional, con problemas de filtraciones.

**Producto disponible con fibra de vidrio.**

#### PROPIEDADES

- Impermeable al agua de lluvia y a la humedad ambiental.
- Alta elasticidad y adherencia.
- Transpirable.
- Elevada resistencia a los agentes atmosféricos.
- Excelente resistencia en soportes alcalinos.
- No se cuartea ni se fisura siguiendo los movimientos de dilatación y contracción del soporte provocados por los cambios de temperatura.
- Penetra y cubre perfectamente fisuras de hasta 2-3 mm resistiendo perfectamente los movimientos de estas sin volverse a fisurar.
- Apto para la protección del hormigón celular, espuma de poliuretano y placas de fibrocemento.
- Impide la formación de mohos sobre el revestimiento
- Pisable.

#### USOS

Destinado a la impermeabilización vertical y horizontal, en fachadas y cubiertas: terrazas, tejas, mortero, hormigón, ladrillo, techos metálicos...

#### ADVERTENCIAS

- No aplicar sobre superficies heladas, recalentadas o húmedas que pudieran provocar la aparición de ampollas en la película.
- No mojar los soportes antes de aplicar.
- No depositar objetos sobre el suelo impermeabilizado que puedan dañar la película.
- No aplicar con riesgos de lluvias, heladas o calor excesivo.
- Los fondos deben de ser fuertes y absorbentes, y han de estar **completamente** secos, exentos de polvo, musgo, aceites o grasas y/o cualquier otro producto capaz de dificultar la adherencia.
- Tenemos a su disposición un equipo técnico- comercial que le asesorará ante cualquier duda o consulta.

#### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Naturaleza	Acrílica Estirénica
Acabado	Semi Mate
Color	Rojo, Blanco, Gris y Verde
COV	10 g/L (Valor límite en UE para este producto (cat A/c): 40 g/L (2010)).
Contenido en sólidos	61 ± 2 %
Densidad	1,400 ± 0,04 Kg/L
Viscosidad	24.000 ± 5.000 cp
Secado al tacto	1-2 Horas (según soporte y temperatura ambiente)
Repintado	8-10 Horas (según soporte y temperatura ambiente)

Acabado recomendado      En soportes verticales → 0,5-1 Kg/m<sup>2</sup>  
En soportes horizontales → 2-2,5 Kg/ m<sup>2</sup>

## **MODO DE EMPLEO**

Recomendaciones generales      Homogeneizar perfectamente el producto antes de su utilización. El soporte a pintar ha de estar seco y exento de polvo, grasas, cal, etc. e imprimado adecuadamente, según soporte.

Condiciones de aplicación      Temperatura de aplicación: de 5°C a 30°C  
Máxima humedad relativa: 85%  
No aplicar a pleno sol, con vientos calientes de poniente, ni a temperaturas del soporte elevadas (mayor o igual a 40°C).

Útiles de Aplicación      Rodillo, brocha y airless (sólo en caso del producto sin fibra de vidrio)

Limpieza de útiles      Agua

Preparación del soporte      El soporte a pintar ha de estar seco y exento de polvo, grasas, cal, salitre, hongos y en general todo tipo de materia que pueda dificultar la buena adherencia del producto sobre el fondo, e imprimado adecuadamente, según soporte.  
Sobre terrazas con fondo de hormigón ó ladrillo: limpiar a fondo las juntas de los ladrillos y de dilatación, con agua y fungicida antimoho, con ayuda de un cepillo metálico para eliminar el moho. Aclarar bien con agua y dejar secar 3 ó 4 días. Proceder a la aplicación del producto tal y como se indica en el caso de superficies nuevas.

Saneamiento de fisuras o grietas.      Abrir la fisura o grieta, fijar el interior de las mismas con Fijador Puig. Seguidamente, rellenarla con masilla o mortero especial.

**Superficies nuevas de cemento y hormigón**      Aplicar una primera mano de fijador al agua (Fijador Puig) diluido 4 partes de agua con 1 de fijador. Dejar secar durante 4-5 horas.  
Primera mano → Diluir con ¼ Litro de agua por Kg de pintura.  
Si se desea colocar fibra para compactar ponerla a continuación, con una segunda mano de ANTIGOTERAS sin diluir, en húmedo, para que se incorpore bien a la pintura. Para facilitar la compactación ayudarse de un rodillo aireador.  
Tercera mano y posteriores si se requieren (hasta ocultar el dibujo de la fibra) → Esperar 8-10 horas entre mano y mano de impermeabilizante, aplicar el producto sin diluir.

**Superficies antiguas**      Limpiar bien la superficie antes de aplicar el producto eliminando todos los restos de pintura, siliconas, restos de masillas en juntas de dilatación o mallas en mal estado. Reparar las zonas defectuosas y los desconchados. A continuación, aplicar el producto de la misma forma que en superficies nuevas.

**Superficies metálicas**      Limpiar con agua y amoniaco o desengrasante. Si hay zonas oxidadas aplicar convertidor de óxido. Aplicar una imprimación antioxidante. A continuación, aplicar el producto de la misma forma que en superficies nuevas.

## **INFORMACIÓN ADICIONAL**

Recomendaciones      Para una buena conservación y durabilidad del trabajo o terraza rehabilitada se debe de hacer un mantenimiento cada 4 o 5 años con una mano de ANTIGOTERAS a razón de 0,5 Kg/m<sup>2</sup>  
No aplicar con exceso de humedad ambiental o con riesgo de lluvias para evitar el efecto caracol en fachadas y veladura en terrazas.  
**Eflorescencias, salitre:** Limpiar de manera mecánica (con un cepillo metálico) la superficie afectada. A continuación, aplicar un

eliminador de eflorescencias de salitre, y por último, aplicar un protector bloqueante para ralentizar el paso del salitre.

**Superficies polvorientas:** Imprimir con fijador al agua (fijador Puig) diluido 4 partes de agua con 1 de fijador o con fijador al disolvente.

**Manchas de humedad, humo:** lavar con agua y detergente. Imprimir con sellador tapa manchas o antihumedad.

**Hongos:** Limpiar con limpiador de moho. Imprimir con fungicida.

Instrucciones de seguridad

Consultar etiquetado del envase.

Para más información solicitar la Hoja de Datos de Seguridad

Tiempo de almacenaje

24 meses, desde su fabricación, en su envase original, sin abrir, bajo techado y a temperatura comprendida entre 5 y 30° C. Proteger el producto envasado de las heladas

**PRESENTACIÓN**

Envase de 12 L y 3 L

**Edición: 02/2020.** Los datos que figuran en la presente ficha técnica están basados en nuestros conocimientos actuales y en el resultado de pruebas realizadas. La evolución técnica de nuestros productos no se detiene, así que la actual ficha técnica anula y sustituye a las anteriores

**PINTURES PUIG, SL**

Pol. Ind. Xara, C/Vintena 11-13

46680 Algemesí (Valencia)

Tel. 962423060

**[www.pinturespuig.com](http://www.pinturespuig.com)**