

Ercros lanza la nueva familia de resinas de PVC Etinox® Renew con menor huella de carbono

El certificado con ISCC PLUS de esta nueva familia de resinas fabricadas en el complejo industrial de Tarragona de Ercros garantiza la trazabilidad de las materias primas circulares

 **Etinox® Renew**

Lower Carbon Footprint PVC Resin

Ercros ha lanzado al mercado la familia de resinas de PVC Etinox® Renew, una propuesta que refuerza su oferta de productos y responde a la creciente demanda de materiales con menor impacto ambiental.

La obtención de la certificación ISCC PLUS en Vila-seca II (uno de los tres centros productivos del complejo industrial de Tarragona de Ercros), marca un hito relevante en esta estrategia. Esta certificación valida un modelo de balance de masa basado en la asignación de materias primas de origen no fósil y en el uso de electricidad procedente de fuentes renovables, lo que permite reducir las emisiones de gases de efecto invernadero (GEI) asociadas a la fabricación de PVC, según nuestra evaluación del análisis del ciclo de vida (ACV).

Gracias a este avance, Ercros ofrece a sus clientes soluciones con atributos sostenibles verificados y trazables, que contribuyen de forma directa a la descarbonización de sus cadenas de valor sin renunciar a las prestaciones técnicas del PVC convencional.

La familia Etinox® Renew se estructura en dos propuestas diferenciadas. La gama Etinox® Energy Renew utiliza electricidad de origen renovable en su proceso productivo, lo que permite una reducción de hasta un 35% en la contribución de las materias primas en la huella de carbono respecto a los datos promedio del sector (*Eco profile ECV*M de resinas de suspensión. Revisión enero 2026).

Por su parte, Etinox® Circular Renew incorpora, además, etileno circular con materias primas como aceites de cocina reutilizados y neumáticos de coche usados, lo que permite alcanzar reducciones aproximadas del 70% de la contribución de las materias primas en el cálculo de la huella de la resina de PVC respecto a las alternativas convencionales.

Ambas referencias mantienen intactas las propiedades clave del PVC: durabilidad, resistencia a la abrasión, buenas propiedades mecánicas y versatilidad, y resultan idóneas para aplicaciones en la construcción, los envases o el material sanitario.

Además, el carácter reciclable del PVC refuerza su contribución a la economía circular y su alineación con las exigencias regulatorias y del mercado.

Con la certificación ISCC PLUS y la familia Etinox® Renew, Ercros consolida su posición como proveedor de alternativas competitivas, capaces de aportar valor a sus clientes en un entorno marcado por la transición energética y la reducción de emisiones.

Barcelona, 26 de mayo de 2026