



ICRO wins “Innovation” award at Interzum Forum Italy Award

■ ICRO is proud to be one of the 7 winners of the Interzum Forum Italy Award 2024, Innovation category, with the product g_ink (Upgraded Recycled Graphite). The water-based paint system created in partnership with Alisea Società Benefit.

The Italian coatings manufacturer has been awarded for the use of graphite, as a component together with environmentally sustainable ingredients, to produce a water-based dye for wood and metal surfaces.

Alisea, through an engineering process that improves its characteristics, transforms graphite – recovered from the industrial processes of Hi-Tech companies and destined for disposal – into Upgraded Recycled Graphite. From this ingredient, the coatings manufacturer has developed the innovative formulation

capable of drastically reducing environmental impact and increasing product performance.



ICRO is a benchmark company for the production and supply of paints and coating systems to professionals and large industries operating in the wood, metal and plastic sectors. The company's head offices in Bergamo and Venice are specialized in the production of wood, metal and plastic coatings.

ICRO vince il premio “Innovation” all’Interzum Forum Italy Award

■ ICRO è orgogliosa di essere stata tra i 7 vincitori del Premio Interzum Forum Italy Award 2024, categoria Innovation, con il prodotto g_ink (Upgraded Recycled Graphite), un sistema di vernici all’acqua nato in partnership con Alisea Società benefit.

Il produttore italiano di vernici è stato premiato per l’utilizzo della grafite, come componente insieme a ingredienti ecosostenibili, per produrre un colorante a base d’acqua per superfici in legno e metallo.

Alisea, attraverso un processo di ingegnerizzazione che ne migliora le caratteristiche, trasforma la grafite – recuperata dai processi industriali di aziende

Hi-Tech e destinata alla dismissione – in Upgraded Recycled Graphite. A partire da questo ingrediente, l’azienda ha messo a punto g_ink: una formulazione innovativa in grado di ridurre drasticamente l’impatto ambientale e di aumentare le performance dei prodotti.

ICRO è l’azienda di riferimento per la produzione e la fornitura di vernici e sistemi di verniciatura, che si rivolge a professionisti e grandi industrie operanti nel settore del legno, metallo e plastica.

Le sedi dell’azienda a Bergamo e Venezia sono specializzate nella produzione di rivestimenti per legno, metallo e plastica.



Optimize Your Products with Quartzene® Z-Slurry

Z-Slurry is a low-viscosity, aqueous aerogel suspension, consisting of hydrophilic Quartzene®. Ensuring dust-free incorporation, this pumpable and easily processed solution is ideal for waterborne paints and coatings and incorporation of aerogel in technical fiber processes.

As a functional additive, it enhances:

- Lightweight properties
- Thermal insulation
- Fire resistance

More info at aerogel.se