



Vinavil offers new bio vinyl products

■ Following the ISCC – the International Sustainability and Carbon Certification obtained for both of its Italian production sites in Ravenna and Villadossola, Vinavil began purchasing BIO-attributed vinyl acetate.

This marks an important step for the Italian company: from last June, BIO-attributed vinyl polymers will be available alongside the company's existing BIO-attributed acrylic product range.

Products labeled with the suffix BIO are based on a partial replacement of fossil raw materials with sustainable, renewable alternatives.

The term 'BIO-attributed' indicates that the use of biobased feedstock has been accounted for using the mass balance approach, in accordance with the ISCC PLUS certification scheme - verified and certified by an independent third party.

All deliveries are accompanied by a 'sustainability declaration' specifying the share of raw materials from renewable sources, which can vary from 5% to 40%, depending on the product.

These BIO-attributed polymers are offered as 'drop-in' solutions, meaning they can be used as a direct substitute for traditional products, offering improved sustainability (such as a lower carbon footprint) without the need for technical requalification.

Recently, at the LIGNA Fair in Hannover, Vinavil presented two brand new D3 class wood gluing products, with high resistance to heat and creep: Vinavil BIO 2252 M, a BIO vinyl dispersion according to the mass balance approach, and Vinavil BIO 2211 L, which is based on the C-14 approach. Meanwhile, for the paint and coating industry, BIO polymer solutions were presented during the European Coating Show in Nuremberg, both with a mass balance approach and with the replacement of Carbon from fossil sources with C-14 from biogenic sources, such as Crilat BIO D117 AF.



Aerial image of the plant located in Villadossola, near Verbania, Piedmont

Immagine aerea dello stabilimento situato a Villadossola, in provincia di Verbania, Piemonte

Vinavil offre nuovi prodotti vinilici da fonti bio

■ A seguito dell'ottenimento della certificazione ISCC (International Sustainability and Carbon Certification) per entrambi i suoi siti produttivi italiani di Ravenna e Villadossola, Vinavil ha iniziato ad acquistare acetato di vinile BIO-attribuito.

Questo rappresenta un passo importante per l'azienda italiana: dallo scorso giugno, infatti, i polimeri vinilici BIO-attribuiti saranno disponibili insieme alla gamma di prodotti acrilici bio-attribuiti già esistente.

I prodotti etichettati con il suffisso BIO si basano sulla parziale sostituzione di materie prime fossili con alternative sostenibili e rinnovabili. Il termine 'BIO-attribuito' indica che l'utilizzo di materie prime di origine biologica è stato contabilizzato utilizzando l'approccio del bilancio di massa, in conformità con lo schema di certificazione ISCC PLUS, verificato e certificato da un ente terzo indipendente.

Tutte le consegne dei prodotti sono accompagnate da una 'dichiarazione di sostenibilità' che specifica la quota di materie prime provenienti

da fonti rinnovabili, che può variare dal 5% al 40%, a seconda del prodotto. Questi polimeri BIO-attribuiti vengono offerti come soluzioni 'drop-in', il che significa che possono essere utilizzati come sostituti diretti dei prodotti tradizionali, offrendo una maggiore sostenibilità (ad esempio una minore impronta di carbonio) senza la necessità di una riqualificazione tecnica.

Di recente, in occasione della Fiera LIGNA di Hannover, Vinavil ha presentato due nuovissimi prodotti per incollaggio del legno classe D3, alta resistenza al calore e al creep: Vinavil BIO 2252 M, dispersione vinilica BIO secondo approccio del bilancio di massa e Vinavil BIO 2211 L, basato invece sull'approccio C-14. Mentre per l'industria delle pitture e vernici sono state presentate, durante lo European Coating Show a Norimberga, le soluzioni di polimeri BIO sia con approccio bilancio di massa sia con la sostituzione del Carbonio da fonte fossile con C-14 da fonte biogenica, come il Crilat BIO D117 AF.

Paint & Coatings



8-9 Ottobre, 2025
Superstudio Maxi, Milano, Italia

Vi aspettiamo | **STAND: 127**

 **EUROPOMICE**

VI ASPETTA a **Paint & Coatings**, per presentarvi
La pomicc italiana come riempitivo funzionale per
vernici, rivestimenti esterni e resine epossidiche.



SCAN ME