

SIMALFA® awarded for the second time at the interzum forum italy for its Smart Glue Technology

■ Last June 4, 2026, SIMALFA® received the award for its water-based adhesive Simalfa® 475-SGT (Smart Glue Technology) at the opening ceremony of the second interzum forum italy.

It is the second consecutive recognition: at the first interzum forum italy in 2024, the award went to the debonding adhesive Simalfa® 365. Both awards to the company were presented in the ESG & Sustainability category.

With this adhesive technology, the company shows that high technical performance and low material consumption now go hand in hand. The adhesive delivers immediate green tack on demanding substrates such as viscoelastic foams at coat weights starting from just 20g/sqm. The formulation is entirely chloroprene-free and has the lowest Product Carbon Footprint (PCF) in the SIMALFA® portfolio.

What sets the adhesive apart

Where the industry has for decades traded initial tack against the coat weight it requires, the SIMALFA® 475-SGT delivers both. High bond strength at minimal coverage increases process reliability in production while reducing material consumption per unit.

- A marked increase in profitability. The radically reduced coat weight lowers adhesive cost per unit. This translates into an immediate optimization of variable unit costs and strengthens competitiveness in a price-sensitive market.
- Maximum process resilience. The assurance that even the most difficult material combinations bond reliably on the first pass lowers scrap rates and accelerates the entire production flow.
- Premium brand and product quality. Smart Glue Technology ensures an absolutely nonyellowing appearance and a permanently soft bond line.
- Future readiness through sustainable transformation. With the lowest PCF in the company's portfolio, the technology provides the decisive argument for manufacturers' sustainability strategies. In a regulatory environment that increasingly calls for transparency on emissions, Smart Glue Technology offers the investment security required.

"We developed our Smart Glue Technology because we refuse to accept the status quo. Producing adhesive solutions is one thing. Mastering this chemical complexity so that we achieve results once considered impossible with minimal material input is another matter entirely. The fact that we have built a technological lead unmatched in the market fills our team with pride. This award confirms that Smart Glue Technology is the right answer to the demands of the future: radically efficient, process-reliable, and consistently sustainable", says Thomas Simmler, CEO.



Thomas Simmler accepts the award for Simalfa® 475-SGT on behalf of the entire team last June 4, 2026 in Bergamo, Italy

Thomas Simmler ritira il premio per Simalfa® 475-SGT a nome dell'intero team il 4 giugno 2026 a Bergamo, Italia

SIMALFA® premiata per la seconda volta all' interzum forum italy per la sua Smart Glue Technology

■ Lo scorso 4 giugno 2026, durante la cerimonia di apertura della seconda edizione di interzum forum italy, SIMALFA® ha ricevuto il premio per l'adesivo a base acqua Simalfa® 475-SGT (Smart Glue Technology). È il secondo riconoscimento consecutivo: alla prima edizione di interzum forum italy nel 2024 il premio era andato all'adesivo per lo scollaggio Simalfa® 365. Entrambi i premi all'azienda sono stati assegnati nella categoria ESG & Sustainability. Con questa tecnologia adesiva, l'azienda dimostra che elevate prestazioni tecniche e ridotto consumo di materiale ora vanno di pari passo. L'adesivo sviluppa un tack iniziale immediato su materiali impegnativi come le schiume viscoelastiche già a partire da una grammatura di 20 g/m². La formulazione è completamente priva di cloroprene e vanta il Product Carbon Footprint (PCF) più basso del sistema di soluzioni completo che fornisce l'azienda.

Cosa distingue l'adesivo 475-SGT

Dove per decenni il settore ha dovuto bilanciare il tack iniziale con la grammatura necessaria, l'adesivo offre entrambi. L'elevata forza adesiva con una quantità minima di prodotto aumenta l'affidabilità di processo in produzione e riduce allo stesso tempo il consumo di materiale per unità.

- Aumento marcato della redditività. La grammatura drasticamente ridotta abbassa il costo dell'adesivo per unità. Questo ottimizza immediatamente i costi unitari variabili e rafforza la competitività in un mercato sensibile al prezzo.
- Massima resilienza di processo. La garanzia che anche le combinazioni di materiali

più difficili si incollino in modo affidabile al primo passaggio riduce gli scarti e accelera l'intero flusso produttivo.

- Marchio e qualità del prodotto di alto livello. La Smart Glue Technology garantisce un aspetto totalmente non ingiallente e una linea di incollaggio che rimane morbida nel tempo.
- Sicurezza per il futuro grazie alla transizione sostenibile. Vantando il PCF più basso del sistema di soluzioni completo SIMALFA®, questa tecnologia fornisce l'argomento decisivo per le strategie di sostenibilità dei produttori. In un contesto normativo che richiede sempre più trasparenza sulle emissioni, la Smart Glue Technology offre la sicurezza d'investimento necessaria.

"Abbiamo sviluppato la nostra Smart Glue Technology perché non accettiamo lo status quo. Produrre soluzioni adesive è una cosa. Padroneggiare questa complessità chimica al punto da ottenere, con un impiego minimo di materiale, risultati prima ritenuti impossibili è tutt'altra. Il fatto di aver costruito così un vantaggio tecnologico senza pari sul mercato riempie d'orgoglio il nostro team. Questo premio conferma che la Smart Glue Technology è la risposta giusta alle esigenze del futuro: radicalmente efficiente, affidabile nel processo e coerente nella sostenibilità", afferma Thomas Simmler, CEO dell'azienda.