

Authentizität wird durch Blockchain-Technologie sichergestellt

Kuraray bietet vollständige Rückverfolgbarkeit für kritische Laminatanwendungen

Der Geschäftsbereich Advanced Interlayer Solutions (AIS) von Kuraray freut sich bekannt zu geben, dass seine neue CertiPly™ Blockchain-basierte Technologie allen Anwendern seiner branchenführenden SentryGlas® Ionoplast-Zwischenlagen noch mehr Sicherheit, Authentizität und Vertrauen bieten wird.

CertiPly™ wird für jede Charge SentryGlas® ein eindeutiges Blockchain-Token erstellen und zuweisen, das die Charge dann in Echtzeit durch alle Elemente der Wertschöpfungskette begleitet - von Kuraray über den Laminator, den Architekten, den Bauunternehmer und den Installateur bis hin zum Bauherrn.

Diese dezentrale Rückverfolgungslösung bedeutet, dass jeder, der an einem Projekt beteiligt ist, die Authentizität, Herkunft und Rückverfolgbarkeit des Laminats überprüfen kann. Dies gibt den Lieferanten Vertrauen in die von ihnen verwendeten Materialien und bietet ihnen gleichzeitig die Möglichkeit, ihren Kunden und Bauherren nachzuweisen, dass ihre Prozesse den branchenweit anerkannten intelligenten und sicheren Baupraktiken entsprechen.

Alberto Alarcon, Global Marketing Communications Leader bei AIS, erklärt: "Mit den Blockchain-Token, die in Echtzeit zwischen den Beteiligten ausgetauscht werden, wird CertiPly™ die Zukunft des Verbundglases gestalten, indem es Transparenz, Effizienz und Vertrauen in jedem Schritt des Herstellungs- und Bauprozesses bietet. Es gibt allen Beteiligten die Gewissheit, dass sie es mit einem globalen Anbieter und echten Produkten zu tun haben, die die angegebenen klassenführenden funktionalen und ästhetischen Eigenschaften aufweisen."

Weitere Informationen zur Anwendung von CertiPly™ in Ihrer Lieferkette erhalten Sie von Ihrem Kuraray-Vertreter vor Ort oder klicken Sie [HIER](#).

September 8, 2025

Weitere Informationen über die Kuraray-Produkte Trosifol® PVB und SentryGlas® Ionoplast finden Sie auf unserer [Website](#) oder auf unseren Social-Media-Kanälen.

Bildnachweis:

AdobeStock_923084100 ©Chatchanan-stock.adobe.com

AdobeStock_959968686 ©Fox-stock.adobe.com

AdobeStock_1105943009 ©venusvi-stock.adobe.com

Kuraray ist der weltweit führende Hersteller von PVB- und Ionoplast-Folien für Verbundsicherheitsglas im Architektursegment. Mit dem breitesten Produktportfolio weltweit bietet Kuraray herausragende Lösungen:

- Strukturell: Trosifol® Extra Stiff Pro PVB und SentryGlas® Ionoplastfolien
- Nachhaltige Verglasung: Trosifol® R3, entwickelt, um die wachsende Nachfrage nach umweltfreundlichen Lösungen zu erfüllen
- Akustik: Trosifol® SC Monolayer und Multilayer PVB-Folien zur Schalldämmung
- UV-Folie: Trosifol® UV Extra Protect, Trosifol® Natural UV sowie SentryGlas® Natural UV - vom kompletten UV-Schutz bis zur natürlichen UV-Durchlässigkeit
- Trosifol® UltraClear PVB-Folie: niedrigster Gelbwert in der Industrie
- Dekorativ & Design: Schwarz, weiß, farbig oder bedruckbare Zwischenlagen
- Vogelfreundliche Lösungen: Trosifol® BirdSecure® Pro und SentryGlas® BirdSecure® Pro
- Äußerst haltbare, kratzfeste Hartbeschichtung: Trosifol® Spallshield® CPET

Copyright © 2025 Kuraray. Alle Rechte vorbehalten.

Trosifol, SentryGlas, SG, SentryGlas Xtra, SGX, BirdSecure, CamViera, SkyViera und Spallshield sind Marken oder eingetragene Marken der Kuraray Co., Ltd. oder ihrer Tochtergesellschaften. Diese Marken sind möglicherweise nicht in allen Ländern angemeldet oder eingetragen. Die in diesem Dokument enthaltenen Informationen, Empfehlungen und Details wurden sorgfältig und nach unserem besten Wissen zusammengestellt. Sie enthalten keine über die Produkt-Spezifikationen hinausgehende Zusicherung von Eigenschaften. Die endgültige Entscheidung über die Eignung eines Materials oder Verfahrens und darüber, ob eine Verletzung von Patenten vorliegt, liegt in der alleinigen Verantwortung des Nutzers.

Dieser Text hat 1.857 Zeichen. Sie können den Text auch aus dem Internet herunterladen unter: www.trosifol.com

Presseansprechpartner: Alberto Alarcon
Kuraray Europa GmbH
Kronenstraße 55, D-53840 Troisdorf, Deutschland
E-Mail: Alberto.alarcon@kuraray.com