

## Messe-Highlight TROSIFOL

### **Selbstleuchtende Folie für vielfältige Architektur-Anwendungen und Sicherheitstechnik**

Mit LUMINEO beschreitet TROSIFOL einen neuen Weg in der Ansprache von Architekten. Als führender Anbieter von PVB-Folien in der europäischen Architekturverglasung spricht der PVB-Hersteller des japanischen Kuraray-Konzerns mit dieser neuen selbstleuchtenden PVB-Folie die Architekten, Planer und Ideengeber für Architekturverglasung direkt an, um schon in der Planung der Bauverglasung neue Akzente zu setzen.

Den Leucht-Effekt erhält das neue Folien-Produkt durch eine spezielle Formulierung, die zum EP-Patent angemeldet wurde. LUMINEO inspiriert und ist der Stoff für neue Ideen. Gleichzeitig erfüllt LUMINEO die Kriterien der deutschen Bauregellisten des DIBt (Deutsches Institut für Bautechnik). Auf Anfrage sind Sicherheitszertifikate nach EN 356 und EN 12600 erhältlich. Ein Prüfbericht über die Nachleuchteigenschaften von LUMINEO liegt ebenfalls vor (BAM, DIN 67510-4, Unterklassifizierung A, Aktenzeichen VIII 1E 2077 vom März 2009 für "lang nachleuchtende Sicherheitsleitsysteme", wie z. B. Notausgänge oder Fluchtwege). Entwickelt gemäß den europäischen Standards für Sicherheitsglas ist es kombinierbar mit anderen TROSIFOL Folien zur Änderung der optischen und akustischen Eigenschaften und ermöglicht dadurch ganz neue kreative Möglichkeiten in der Gestaltung von Verbundsicherheitsglas. LUMINEO reduziert die Notwendigkeit zur Installation zusätzlicher Lichtquellen in öffentlichen Bereichen für Notsituationen, z. B. Stromausfall. Durch die Kombination aus Sicherheitsaspekten und Gestaltungsmöglichkeiten mit Lichttransmissionswerten von bis zu 60 Prozent, empfiehlt sich LUMINEO für den Einsatz in der Innenarchitektur oder im

öffentlichen Bau, in denen Gestaltung und Sicherheitsaspekte gleichermaßen wichtige Voraussetzungen sind.

LUMINEO ist einsetzbar in der Fassade, in Dächern, Balustraden und Balkonen und überhaupt allen Glasanwendungen – innen und außen.

Erhältlich ist TROSIFOL LUMINEO in den Standardbreiten 1.000, 1.600 und 2.250 mm; jeweils in der Dicke 0,76 mm. Die Rollenlängen betragen 20 m und 200 m und werden mit PE-Zwischenläuferfolie ausgeliefert.

28. September 2010

Wir freuen uns auf Ihren Besuch während der „glasstec 2010“ in Düsseldorf: Halle 10, Stand E36.

Bitte besuchen Sie TROSIFOL auch in der Sonderausstellung „glass technology live“ in Halle 11, Stand 11B26.

Dieser Text hat 2.194 Anschläge. Sie können den Text und passende Fotos auch aus dem Internet unter der folgenden Adresse herunterladen:  
[www.trosifol.com](http://www.trosifol.com)

Passende LUMINEO Fotos können Sie unter dieser Adresse herunterladen (Bildunterschriften/Fotograf sind in den IPTC-Daten gespeichert, alle Fotos: Kuraray Europe GmbH, Division TROSIFOL):

<http://gallery.me.com/rainer.hardtke#100689>

Auf den Fotos sind jeweils die Tag-Ansichten dargestellt sowie die dazu passenden Nacht-Ansichten mit der LUMINEO Anmutung.

Fotos zu TROSIFOL Architekturanwendungen können Sie hier herunterladen:

<http://gallery.me.com/rainer.hardtke#100548>

Und Abbildungen zu TROSIFOL SOLAR finden Sie hier:

<http://gallery.me.com/rainer.hardtke#100540>

Presse-Ansprechpartner: Jörg Theesfeld, Leiter Business Development & Marketing  
Kuraray Europe GmbH, Division TROSIFOL,  
Mülheimer Straße 26, 53840 Troisdorf  
Telefon: +49 (0) 22 41 / 2555-202  
Fax: +49 (0) 22 41 / 2555-299  
E-Mail: [trosifol@kuraray.eu](mailto:trosifol@kuraray.eu)