

Sonnensegel taucht Räume in gleichmäßiges Licht

13.01.2006, 11:08 | Industrie, Bau & Immobilien

Pressemitteilung von: *FIZIT*



Die Glas-Silicon-Membran BATYLINE SK 300 von Ferrari

Ferrari, international tätiger Hersteller von textilen Verbundstoffen, hat mit BATYLINE SK 300 eine neue universell verwendbare Glas-Silicon-Membran für die Anwendung in der Architektur entwickelt

Die Textilmembran des französischen Herstellers eignet sich vor allem für Räume, wo ein sehr kräftiges Licht (mit 50 Prozent Lichtdurchlässigkeit) und eine Feuersicherheit gemäß Brandschutzklassifizierung Typ M0 oder EUROCLASS A2 S1 D0 nötig sind. Silicon, ein inertes, dauerhaftes Material, gibt diesem Stoff eine garantierte Lebensdauer von etwa 30 Jahren. Das Material ist sehr beständig gegen UV-Strahlen, Feuchtigkeit und Chemikalien. Silicon ist außerdem witterungsbeständig und eignet sich ideal zum Einsatz bei extremen Temperaturen von -50°C bis +180°C.

Das neue Material bietet zahlreiche Anwendungsmöglichkeiten für Innenräume: So optimiert das Textilgewebe die Lichtintensität, was für eine wohnliche Atmosphäre auch im beruflichen Umfeld sorgt. Außerdem verbessert die Membran die Wärmeisolierung und verstärkt die Schallabsorption. Bei der Verwendung in Glasbauten harmonisiert BATYLINE SK 300 die Streuung des Lichts und steigert durch das spielerische Miteinander der Baustoffe den visuellen Komfort. Als Schirm und Trennwand eingesetzt, können Räume gekennzeichnet, nach konzeptionellen Vorgaben gegliedert und belebt werden. Wird BATYLINE SK 300 als Spanndecke verwendet, dient das Gewebe als Dekorationselement, das gleichzeitig die technische Isolierung und den akustischen Komfort unterstützt. Insbesondere in Produktionsstätten auf dem Gebiet der Spitzentechnologie eignet sich das Material als Deckenverkleidung, da die Membran das natürliche Licht nutzt. Der Stoff ist unbrennbar und gewährleistet damit in Lagerhäusern Brandsicherheit gemäß der Richtlinie T 30-1. Durch seine Textur und Transparenz kann BATYLINE SK 300 auch als doppelseitiger Projektionsbildschirm genutzt werden. Die Membran verfügt auf beiden Seiten über eine gute Bildauflösung (bei nur einer Projektionsquelle).

Das Referenzprojekt für den Einsatz von BATYLINE SK 300 ist der Barajas-Flughafen von Madrid, in dessen Räumen die Glas-Silicon-Membran das intensive Tageslicht angenehm dämpft.

Hintergrund Ferrari S.A.:

Das französische Familienunternehmen mit Sitz in La Tour-du-Pin im Département Isère erreichte im Jahr 2004 einen konsolidierten Umsatz von 110 Millionen Euro. Davon stammen 70 Prozent aus dem Exportgeschäft, das von einem leistungsstarken internationalen Vertriebsnetz getragen wird. Während der gesamten Firmengeschichte hat Ferrari immer wieder neue Textilien entwickelt. Mit dem Vorspannverfahren ("Technologie Précontraint") hat sich Ferrari einen entscheidenden Vorteil auf zahlreichen Anwendungsgebieten gesichert, wo Haltbarkeit und Maßbeständigkeit wesentliche Kriterien sind. Die Unternehmensgruppe fühlt sich der nachhaltigen Entwicklung verpflichtet und ist deshalb an langlebig konstruierten Gebäuden interessiert.

Bildunterschrift:

Dämpft das Tageslicht und sorgt für optimale Streuung von künstlichem Licht: die Glas-Silicon-Membran BATYLINE SK 300 von Ferrari.

Auf Anfrage senden wir Ihnen umgehend das uns zu dieser Pressemitteilung vorliegende Bildmaterial.

Pressekontakt:

FIZIT - Französisches Informationszentrum für Industrie und Technik

- Das deutsche Pressebüro von UBIFRANCE -

Sascha Nicolai, Pressereferent

c/o Französische Botschaft

Königsallee 53-55

40212 Düsseldorf

Tel.: +49 211 30041-350

Fax: +49 211 30041-116

E-Mail: s.nicolai@fizit.de

Web: www.fizit.de

Portrait

Für die Zusendung eines Belegexemplares bedanken wir uns.

News-ID: 74146 • Views: 2537 (Stand: 04.08.2026)

Link zur Pressemitteilung:

<https://www.openpr.de/news/74146/Sonnensegel-taucht-Raume-in-gleichmaessiges-Licht.html>