Bedrucktes gebogenes Glas für den Innen- und Außenbereich

## Vielfalt rund ums Glas

Auf das Bauen und Einrichten mit Glas hat sich die Firma Sprinz aus Ravensburg spezialisiert. Die Verarbeitung und Veredelung von Glasprodukten aus ESG und VSG sind dabei die zentralen Arbeitsgebiete des Unternehmens.

Mit über einhundertjähriger Erfahrung im Umgang mit Glas und einem hochmodernen Maschinenpark ist das europaweit tätige Unternehmen ein Produzent von hoher Qualität.

Nach der Installation neuer computergesteuerter Anlagen zur Herstellung und Bearbeitung von gebogenen Gläsern hat die Firma Sprinz ihre Produktpalette erheblich erweitert und das Verkaufsprogramm auf gebogene Gläser ausgedehnt. Die unter dem Markennamen "Spriform" erhältlichen Gläser sind aus gebogenem ESG nach DIN 1249 bzw. aus VSG. Die gebogenen Scheiben werden für Glasduschen, Fassaden, Brüstungen und Treppengeländer sowie für Vitrinen verwendet. "Spriform"-Gläser werden in den Dicken von 4, 5, 6, 8 und 10 mm hergestellt. Unterschiedliche Formen und Abmessungen können zudem auf Anfrage individuell hergestellt werden. Die gebogenen Scheiben gibt es gefärbt, transluzent, opak, opal, beschichtet und satiniert. Mit diesem Angebot in Größe und Ausführung können Planer, Handwerk und Bauherren ihren Bedarf sehr individuell abdecken.

Neben der traditionellen Produktpalette wie Glasduschen und Waschtische, Innentüren und Türanlagen sind Anwendungen im Bereich des Innenausbaus erhältlich, wie z.B. Vitrinen, Theken, Brüstungen, Geländer und Abschrankungen.

Transluzenter Siebdruck

Der Siebdruck, als eine Form der Glasveredelung, hat erheblich zur Anwendungsvielfalt bei Bauglas beigetragen. Sprinz hat ein Siebdruckverfahren entwickelt mit dem es möglich ist, transparente und transluzente Farben (Mattierung mit Farbe) herzustellen. Ein optischer Effekt mit vielen Variationsmöglichkeiten ist das Ergebnis. Bisher ist das Ravensburger Unternehmen einer der wenigen Anbieter, die die transluzente Druck-



Sprinz hat ein Siebdruckverfahren entwickelt mit dem es möglich ist, transparente und transluzente Farben herzustellen

technik beherrschen. Interessant ist diese Art von Druck vor allem im Bereich des Kunsthandwerks, wie bei Kirchenfenstern, bunten Glasplastiken oder bei Beschriftungen auf Glas im Innen- und Außenbereich. Für diese neue Siebdruckvariante werden die Spezialfarben so modifiziert, daß sehr viele Farbtöne in transluzenter Farbe und unterschiedlicher Farbintensität angeboten bzw. gefertigt werden können. Ein zusätzlicher Vorteil bei dieser Herstellungsart ist der dauerhafte Oberflächenschutz gegen mechanische Beanspruchung, Umwelteinflüsse und Reinigungsmittel. Gegenüber den bisherigen Satinato-Gläsern weist das neue Verfahren eine abriebsfeste, unempfindliche und vollkommen glatte Oberfläche auf, die schnell und absolut hygienisch zu reinigen ist.

Diese Entwicklung ist auch für die Möbelindustrie von Interesse, vor allem bei Glastischen, Schranktüren und beleuchteten Glasvitrinen. Aber auch im Bauwesen – bei Fassaden sowie bei Glastrennwänden als Sichtschutz mit einer hohen Lichtdurchlässigkeit – erschließen sich neue Möglichkeiten.

## Neue Glastüren

Das neue Glastürenprogramm erlaubt eine Vielfalt an Kombinationen von gebogenem und planem Glas, von Türbeschlägen und Siebdruckdekors.

Umfassend erneuert bzw. in technischen Details weiter verbessert wurde auch die gesamte Modellpalette der Türbeschläge: neue Oberflächen, neue Gestalt, neue Materialien und neue Farben erweitern die Anwendungen. Dabei wurde der hohe Standard in bezug auf Funktion und Zuverlässigkeit beibehalten.

Sprinz 88214 Ravensburg Tel. (07 51) 37 90 www.glas-sprinz.de

44 GLASWELT 9/2001