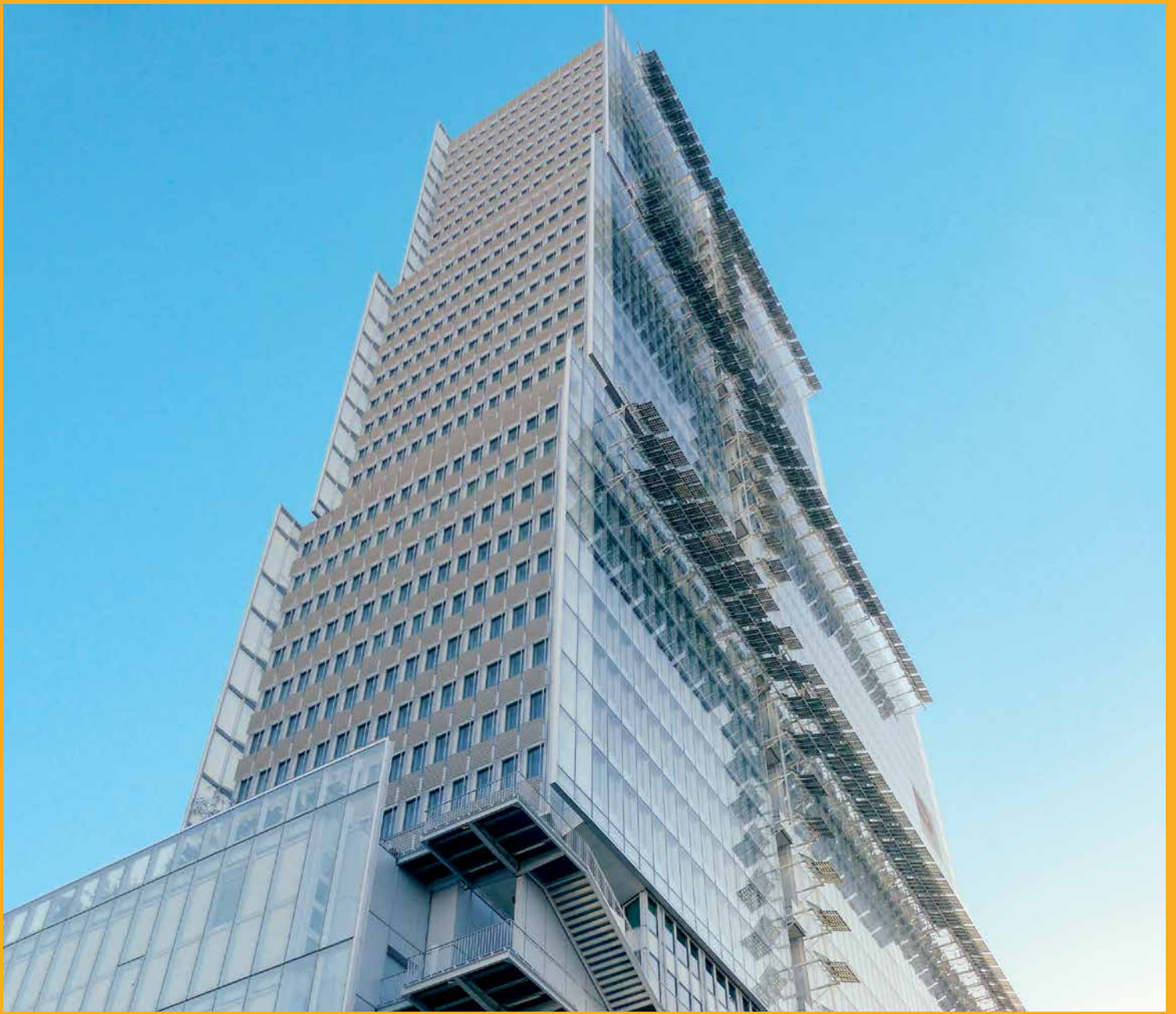
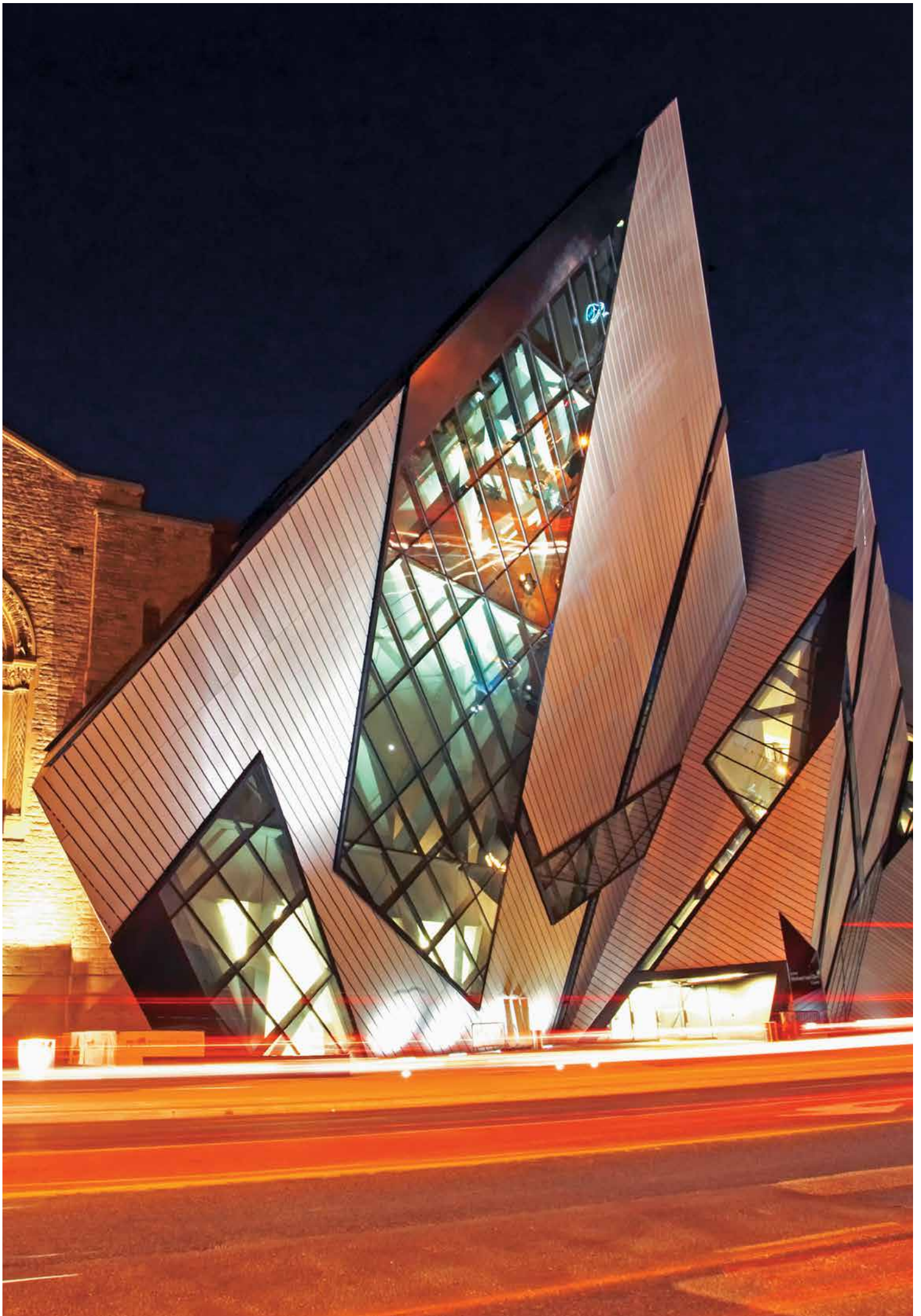




KLEBEN UND DICHTEN FÜR FASSADEN UND FENSTER

BUILDING TRUST





INHALT

04 Gebäudehülle

05 Fassaden

06 Structural Glazing und Isolierglas

08 Wetterversiegelung und Brandschutz-Dichtstoffe

10 Dampfdichte Versiegelung und verfugen von Glaswänden

12 Hinterlüftete Fassaden

14 Fenster

17 Sika-Fassadentechnologien

19 Unsere Leistung – Ihr Nutzen

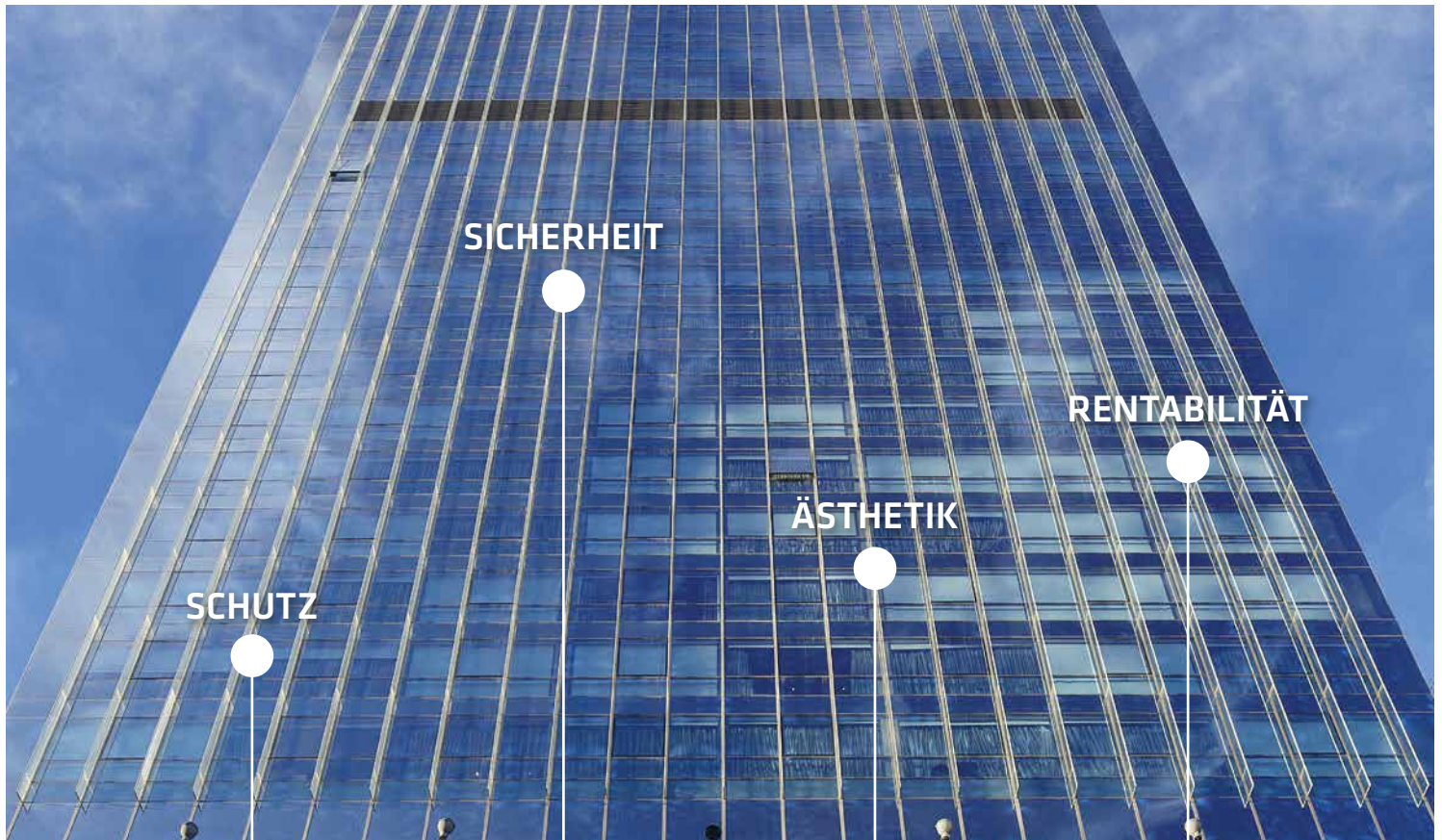
Links:

Royal Ontario Museum, Toronto

Michael Lee-Chin Crystal-Flügel

Architekten Studio Daniel Libeskind; **Fassade** Josef Gartner

GEBÄUDEHÜLLE



Schutz gegen Wärme, Kälte,
Wind, Regen, Feuchtigkeit, Lärm

Sicherheit aufgrund von
Einbruchsschutz, Brandschutz,
Explosionsschutz

Ästhetik durch Designfreiheit,
Materialauswahl,
Verschmutzungsfreiheit

Rentabilität aufgrund von
Haltbarkeit der Materialien,
Energieeinsparungen, geringen
Wartungskosten

FASSADE UND FENSTER

Der Entwurf der Gebäudehülle ist ein zentraler Teil des Planungsprozesses für ein Gebäude. Die Fassade bietet nicht nur den ersten visuellen Eindruck eines Gebäudes, sondern hat auch Einfluss auf die Klimaregulierung und somit darauf, wie wir uns in dem Gebäude fühlen.

Daher gibt es vielfältige Designanforderungen, die immer anspruchsvoller werden. Die Normen für Energieeinsparung und -ertrag werden immer strenger und haben grossen Einfluss auf zukünftige Entwicklungen. Die Herausforderung besteht in der Entwicklung nachhaltiger Systeme und Komponenten, die moderne Designanforderungen erfüllen und den sicheren, sparsamen Bau von Fassaden und Fenstern ermöglichen.

Sika entwickelt stetig neue Produkte und Systeme zum Dichten und Verkleben von Fassaden und Fenstern, die den Anforderungen an Systeme und aktuellstem Know-how in Technologie entsprechen. Sika ist bestrebt, ihre Dichtungs- und Klebetechnologien in enger Zusammenarbeit mit führenden Architekten, Fachplanern sowie Vorhangfassaden- und Fensterbauern auf spezifische Marktanforderungen hin zu entwickeln.

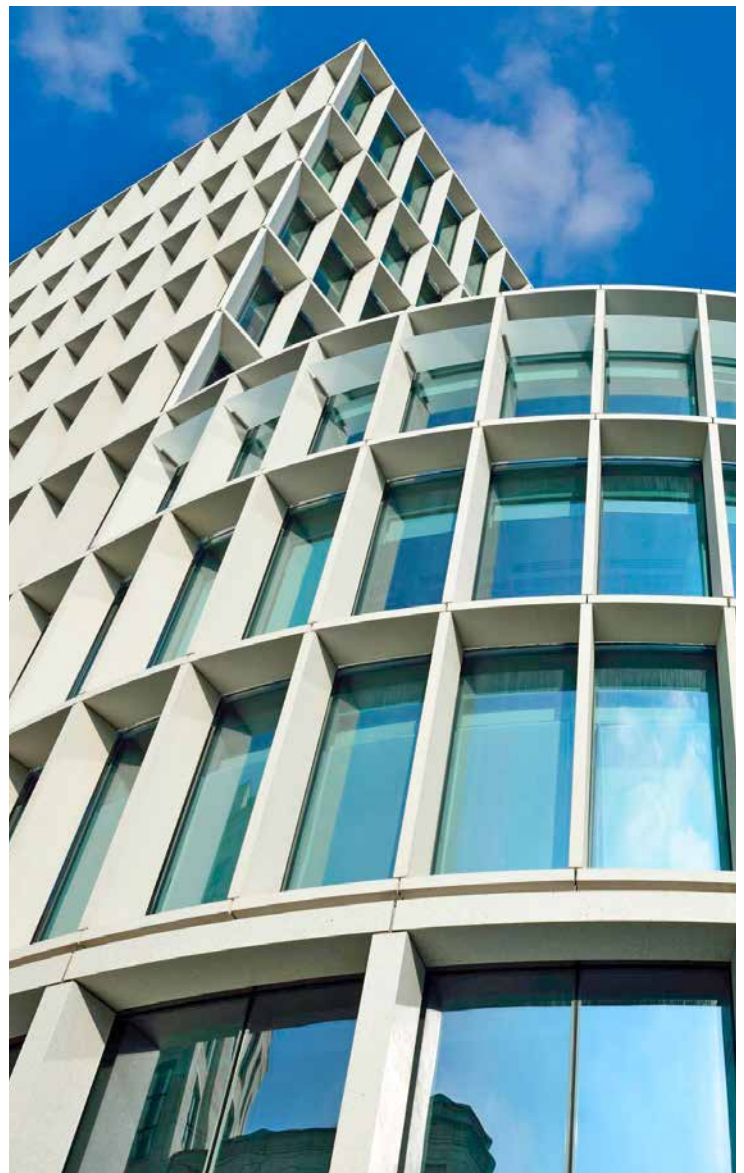
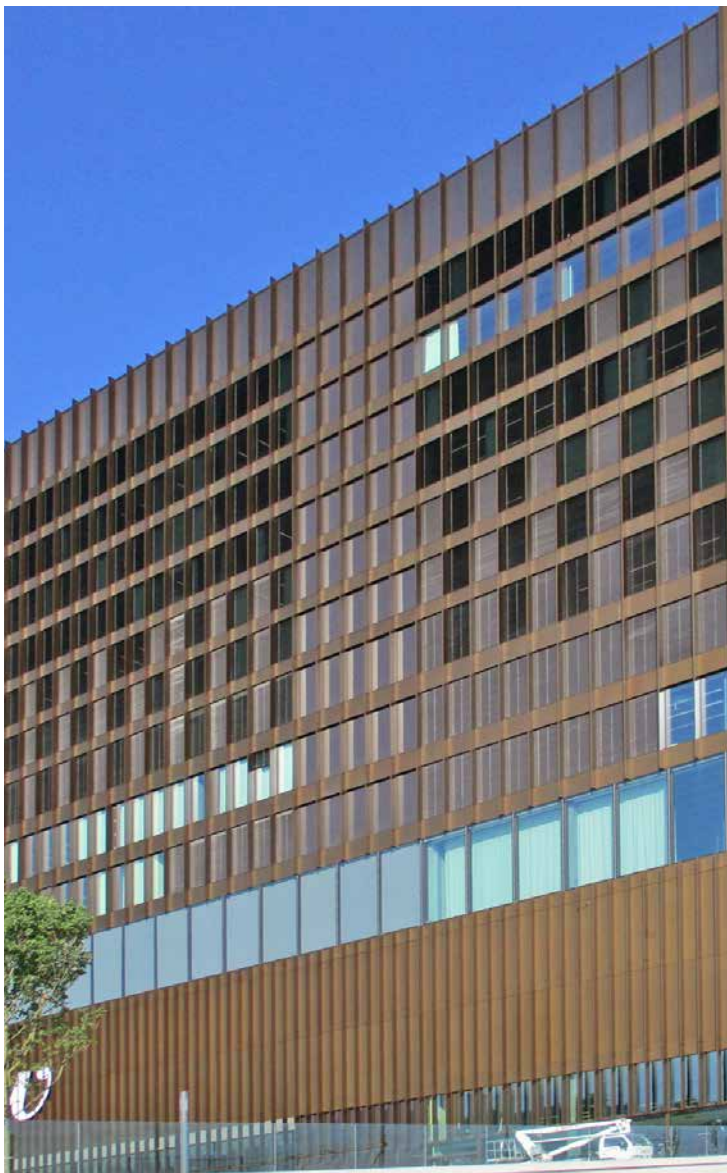
FASSADEN

VORHANGFASSADE

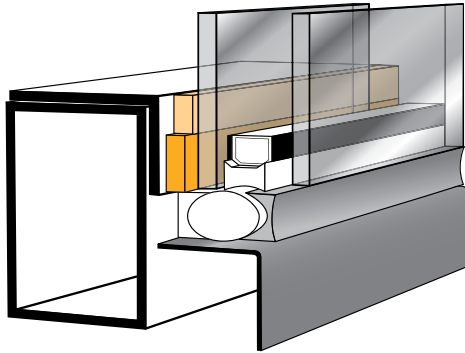
Vorhangfassaden stellen eine leichte und multifunktionale Gebäudehülle aus Glas (Einheiten mit einer oder mehreren Scheiben), Metall, Stein oder Verbundmaterial dar. Diese Paneele werden entweder sichtbar mechanisch verankert oder durch Verklebung mit Silikon-Kleb- und Dichtstoffen (Structural Glazing) mit einem Tragrahmen aus Metall verbunden. Das gesamte System wird mechanisch an der Hauptstruktur des Gebäudes befestigt. Vorhangfassaden – Spitzentechnologie für Hochhäuser.

HINTERLÜFTETE FASSADEN

Hinterlüftete Fassaden bestehen aus einer Wandkonstruktion, üblicherweise Beton oder Stahl, mit einer externen (oder internen) Isolierschicht und einer dekorativen Hülle. Der Luftspalt zwischen der Isolierung und den dekorativen Oberflächen dient der Belüftung der Fassade. Die Dekorpaneele können aus einer Reihe von Materialien bestehen, etwa Metall, Verbundmaterialien, Keramik, Holz usw., und bieten Architekten eine enorme Freiheit hinsichtlich des Designs.



STRUCTURAL GLAZING UND ISOLIERGLAS



KLEB- UND DICHSTOFFE FÜR STRUCTURAL GLAZING

Structural Glazing-Module sind extremen Beanspruchungen ausgesetzt. Sie müssen Wind- und Schneelasten widerstehen sowie thermische Ausdehnungen aufnehmen. Des Weiteren müssen sie Kräfte an die Stützstruktur übertragen und über viele Jahre hinweg witterungsbeständig sein. Hochmodulige Sikasil® SG Silikonklebstoffe bieten die besten Eigenschaften für diese Anforderungen.

Empfohlene Sika-Produkte

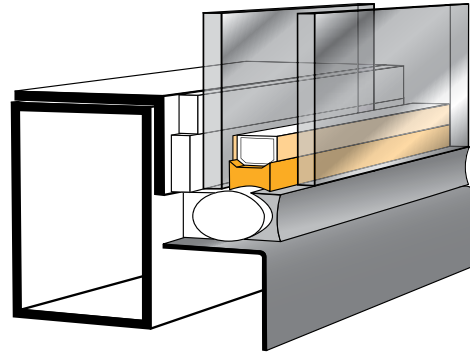
Sikasil® SG-500 – 2-komponentiger Structural Glazing-Klebstoff, Kartuschen-Lösung für Reparaturen vor Ort verfügbar, Designfaktor σ_{dyn} 0.14 MPa, ETAG-zugelassen, CE-gekennzeichnet

Sikasil® SG-550 – 2-komponentiger Structural Glazing-Klebstoff, sehr hohe mechanische Festigkeit, Designfaktor σ_{dyn} 0.20 MPa, ASTM- und ETAG-zugelassen, CE-gekennzeichnet

Sikasil® SG-20 – 1-komponentiger Structural Glazing-Klebstoff, hohe mechanische Festigkeit und Bewegungsaufnahme, Designfaktor σ_{dyn} 0.17 MPa, ETAG-zugelassen, CE-gekennzeichnet

SYSTEMVORTEILE

- Feste, jedoch flexible Befestigung von Glaseinheiten
- Schöne Optik ohne sichtbare Rahmen
- Keine Schattierung von Glaskanten, keine thermische Belastung
- Energieeffizienteste Fassadentechnologie



ISOLIERVERGLASUNG

Besonders wichtig beim Isolierglas, egal ob doppelt oder dreifach verglast, ist, dass kein Wasserdampf in den Scheibenzwischenraum gelangt und dass, bei mit Edelgas gefüllten Einheiten, der Gasverlust minimiert wird. Daher ist ein doppelt versiegeltes Randverbundsystem der aktuelle Stand der Technik. Sika bietet eine komplette Produktpalette für den IG-Randverbund, einschliesslich Primär- und Sekundärdichtstoffe, die ein Gashaltevermögen von über 30 Jahren ermöglichen.

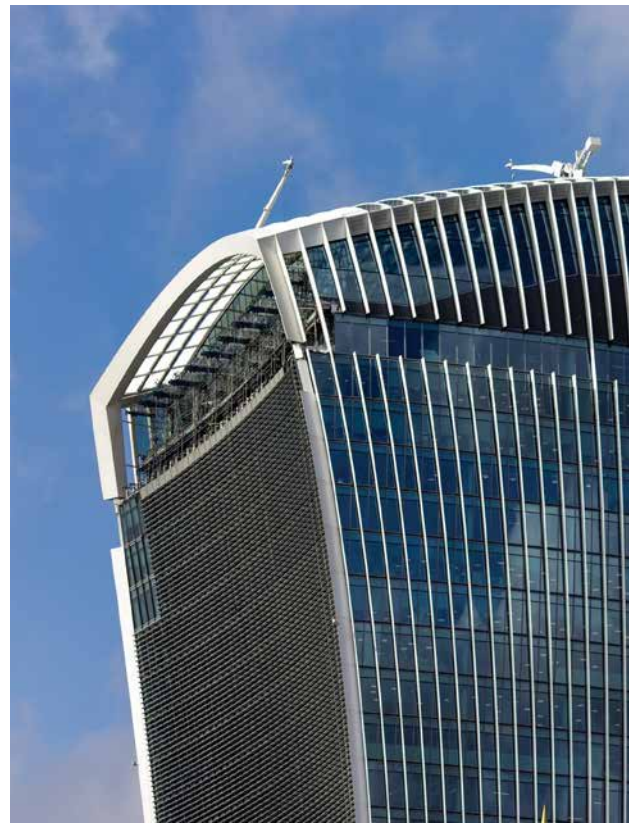
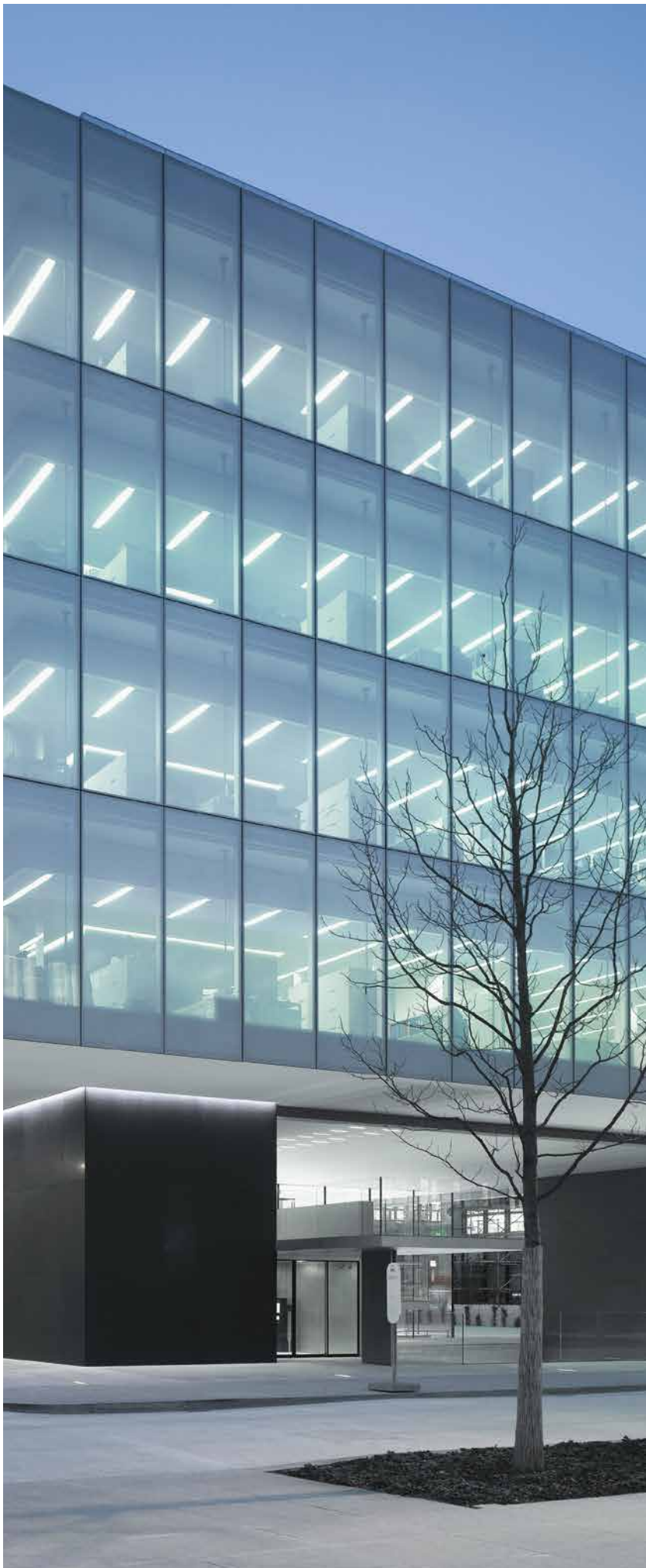
Empfohlene Sika-Produkte

Sikasil® IG-25 HM Plus – 2-komponentiger Silikonsekundärdichtstoff für Isolierglas, Designfaktor σ_{dyn} 0.19 MPa, für luft- und gasgefüllte IG-Einheiten geeignet, EN 1279-2-, EN 1279-3- und ETAG-zugelassen, CE-gekennzeichnet, ASTM-zugelassen

SikaGlaze® IG-5 PIB – Butylprimärdichtstoff für Isolierglas, für luft- und gasgefüllte IG-Einheiten geeignet, nach EN 1279-4 geprüft

SYSTEMVORTEILE

- Kompatibler Systemansatz für IG-, SG- und WS-Anwendungen
- Sikasil® IG-Produkte und SikaGlaze® IG-5 PIB in Schwarz und Grau verfügbar
- Perfekte Farbabstimmung für Sikasil® IG und SikaGlaze® IG-5 PIB in Grau mit Sikasil® SG, WS und Sika® Spacer Tape HD
- IG-Dichtstoffe auf allen herkömmlichen IG-Produktionsanlagen und mit allen Applikationsmaschinen geprüft und bewährt



Links:

Novartis Taniguchi Building, Basel

Fassade verklebt mit Sikasil® SG-500, abgedichtet mit SikaMembran® Universal und SikaMembran® Outdoor plus

Oben rechts:

20 Fenchurch Street

Architekten Rafael Viñoly Architects, Adamson Associates;

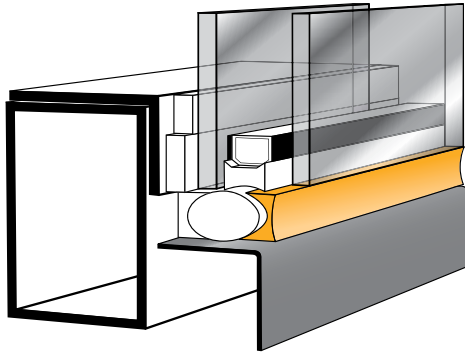
Fassade Permasteelisa, Josef Gartner

Unten rechts:

Hamilton Bonaduz AG, Domat/Ems

Fassade verklebt mit Sikasil® SG-500, abgedichtet mit SikaMembran® Eco Uni und SikaMembran® Eco Out

WETTERVERSIEGELUNG UND BRANDSCHUTZ-DICHTSTOFFE



WETTERVERSIEGELUNG

Die Qualität und Optik einer Vorhangfassade hängen massgeblich von der systemgerechten Wetterversiegelung ab. Schliesslich unterliegen die Fassadenelemente mitunter extremen Bewegungen durch Temperaturänderungen, Feuchtigkeit (bei Beton), Schwinden von Baustoffen (Holz, Beton), Schall, Wind und Vibrationen, die sich auf die Fugen und anschliessenden Bauelemente auswirken können. Natursteinelemente benötigen geeignete nicht-randzonenverschmutzende Lösungen.

Empfohlene Sika-Produkte

Sikasil® WS-605 S

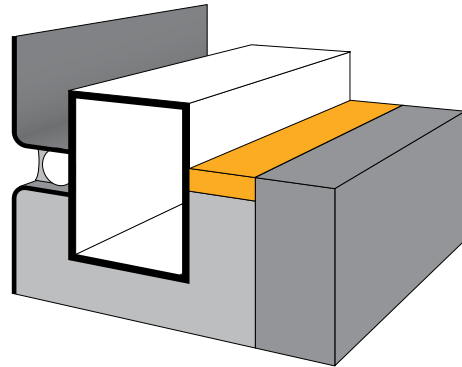
1-komponentige, nicht randzonenverschmutzende Silikonwetterversiegelung für Glas und Metall, ASTM-zugelassen, CE-gekenntzeichnet

Sikasil® WS-200 S

1-komponentige, nicht randzonenverschmutzende Silikonwetterversiegelung für Glas und Metall, ASTM-zugelassen, CE-gekenntzeichnet

SYSTEMVORTEILE

- Standard- und Spezialprodukte erhältlich
- Mit Sikasil® IG- und SG-Produkten kompatibel
- In vielen verschiedenen Farben erhältlich
- Perfekte Farbabstimmung mit grauem Sikasil® SG und IG sowie Sika® Spacer Tape und SikaGlaze IG-5 PIB



BRANDSCHUTZ FASSADEN

Sikasil®-670 Fire ist ein Brandschutzfugendichtstoff auf Silikon-Basis für Fassaden- und Bodenfugen im Innen- und Aussenbereich. Sikacryl®-620 Fire rundet die Produktpalette für Anwendungen im Innenbereich ab.

Empfohlene Sika-Produkte

Sikasil®-670 Fire

Brandschutzfugensilikon EI 90 mit VKF-Zulassung Nr. 26735, CE-gekenntzeichnet

Sikacryl®-620 Fire

Brandschutzfugenacryl EI 90 mit VKF-Zulassung Nr. 26734, CE-gekenntzeichnet

SYSTEMVORTEILE

- VKF-Zulassungen EI 90
- Mit Standard geschlossenzelliger PE-Hinterfüllprofil geprüft und zugelassen



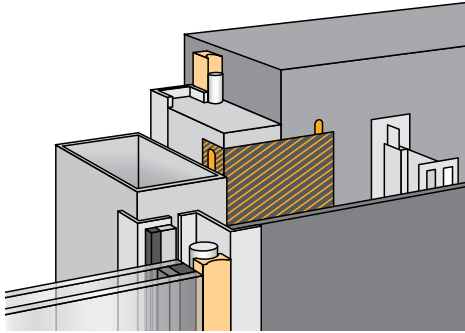
Oben links:
Axiata Centre (Quill 7), Kuala Lumpur Sentral
Architekten Micheal Ong Chartered Architect; **Fassade** CML Sdn Bhd

Oben rechts:
Pangu Plaza, Peking
Architekten C.Y. Lee & Partners; **Fassade** Shanghai Huayi

Unten:
CNOOC-Gebäude, Peking
Architekten Kohn Pedersen Fox Associates PC; **Fassade** Josef Gartner



DAMPFDICHTE VERSIEGELUNG UND VERFUGEN VON GLASWÄNDEN



WASSER-/HEMMEDE VERSIEGELUNG

Je nach den klimatischen Bedingungen können sowohl Flüssigdichtstoffe (Sikasil®-Silikon oder Sikaflex®-Polyurethan) als auch SikaMembran®-Systeme bei Bewegungs-/Anschlussfugen und dem Randverbund von Fassaden und Fenstern angewendet werden. SikaMembran®-Systeme sind qualitativ hochwertig und bieten optimalen Wasser-/Dampfdiffusionswiderstand.

Empfohlene Sika-Produkte

SikaMembran® Universal

Dampfhemmende, luft- wind- und wasserdichte EPDM Membrane (0.6 mm) für die Abdichtung im Innenbereich, CE-gezeichnet

SikaMembran® Eco Uni

Dampfhemmende, luft- wind- und wasserdichte EPDM Membrane (0.5 mm) für die Abdichtung im Innen- und Aussenbereich, CE-gezeichnet

SikaMembran® Outdoor Plus

Dampfoffene, luft- wind- und schlagregendichte EPDM Membrane (0.6 mm) für die Abdichtung im Aussenbereich

SikaMembran® Eco Out

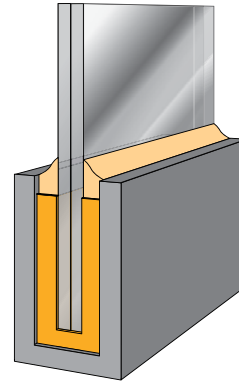
Dampfoffene, luft- wind- und schlagregendichte EPDM Membrane (0.5 mm) für die Abdichtung im Aussenbereich

SikaBond®-444 Membrane Fix

1-komponentiger, lösemittelfreier Kleb- und Dichtstoff für SikaMembran® Bauanschlussfugen

SYSTEMVORTEILE

- UV-resistent
- Hohe Reissfestigkeit
- Sehr flexibel, ideal für dreidimensionale Fugen
- SB-Variante mit Selbstklebstreifen zur einfachen Installation



VERFUGEN VON GLASWÄNDEN

Bei Ganzglasfassaden (Total Vision Glazing – TVG, Schwertverglasung) und Glasbrüstungen sollten die Glasscheiben so im Boden fixiert werden, dass nur geringe punktuelle Belastungen auf das Glas übertragen werden. Mittels SikaForce®-335 GG wird die Glasunterkante in den Boden eingebettet, wodurch eine gleichmässige Spannungsverteilung gewährleistet wird. Die PU-Einbettung wird mit Sikasil® WS Silikondichtstoffen gegen Witterung geschützt.

Empfohlene Sika-Produkte

SikaForce®-335 GG

2-komponentige, selbstnivellierende PU-Fugenmasse, mit PVB-Laminat kompatibel

Sikasil® WS-605 S

1-komponentige Silikonwetterversiegelung, mit PVB-Laminat kompatibel, auf Glas- und Metalloberflächen nicht randzonenverschmutzend

SYSTEMVORTEILE

- Problemlose Einbettung von Glasbrüstungen
- Schnelle Montage
- Verträgliche und langlebige Lösung



Oben links:

Grosspeter Tower, Basel

Architekten Burckhardt + Partner, Basel; **Fassade** verklebt mit Sikasil® SG-550, abgedichtet mit SikaMembran® Universal und SikaMembran® Outdoor plus

Unten links:

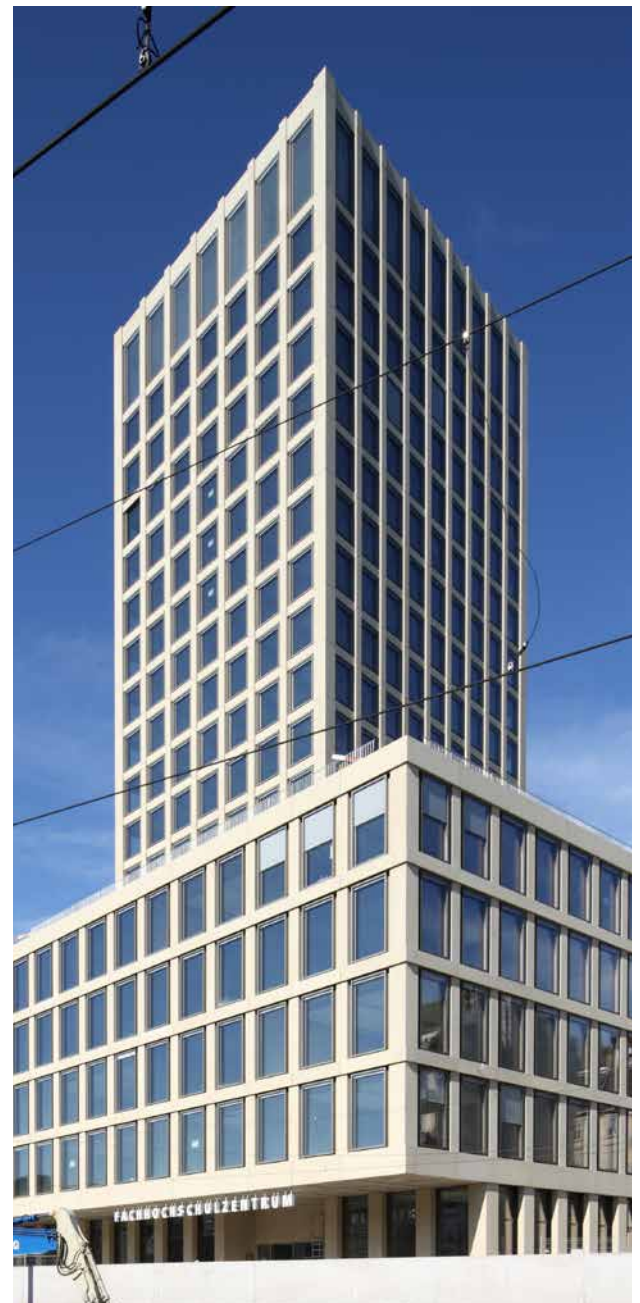
Würth Haus, Rorschach

Architekten Gignon / Guyer, Zürich; **Fassade** verklebt mit Sikasil® SG-550, abgedichtet mit SikaMembran® Universal und SikaMembran® Outdoor plus

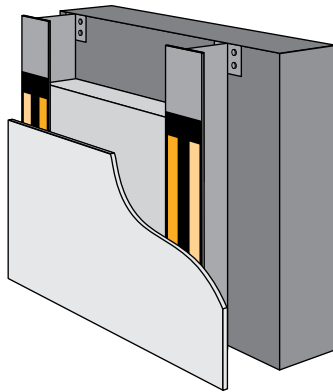
Unten rechts:

FHS Fachhochschule St. Gallen

Fassade verklebt mit Sikasil® SG-550, abgedichtet mit SikaMembran® Outdoor plus



HINTERLÜFTETE FASSADEN



PANEELVERKLEBUNG

Das SikaTack®-Panel-System besteht aus einem Klebstoff, Fixierband und Oberflächenvorbehandlungsmitteln. Es kann sowohl bei der Verklebung direkt vor Ort als auch bei der Vorfertigung im Werk verwendet werden. Beide Anwendungsarten erlauben grosse Designfreiheit.

Empfohlene Sika-Produkte

SikaTack® Panel Klebstoff

1-komponentiger PU-Klebstoff, hohe Scherfestigkeit für schwere Paneele

SikaTack® Panel-50

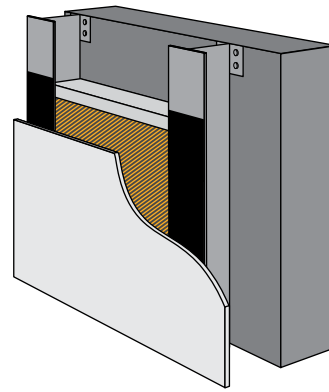
1-komponentiger Silikonklebstoff, über einen grossen Temperaturbereich elastisch, unter den meisten Klimabedingungen einsetzbar, vereinfachte Vorbehandlung

SikaTack® Panel Montageband

Doppelseitiges selbstklebendes Klebeband zur Frühfixierung von Fassaden-Paneele

SYSTEMVORTEILE

- Wirtschaftliche, schnelle Montage
- Gleichmässige Spannung über das ganze Fassaden-Paneel (keine Belastungspunkte)
- Witterungs- und alterungsbeständig
- Vibrationen und Bewegungen absorbierendes Befestigungssystem
- Eröffnet kreative Gestaltungsmöglichkeiten beim Fassadendesign



SCHALLDÄMMUNG

SikaDamp® und SikaGard® sind effiziente, leicht anzuwendende Lösungen zur Reduzierung von Geräuschen durch Eigenschwingungen der Struktur oder externe Einwirkungen (Regentropfen oder Hagelkörner) auf Paneelen aus Metall oder Verbundmaterial.

Empfohlene Sika-Produkte

SikaDamp®-620

Elastomerrollen mit dünner Aluminiumabdeckung

SikaGard®-6682

1-komponentige, schalldämmende Lösung auf Acryl-Basis zur Sprühapplikation

SYSTEMVORTEILE

- Effiziente Schalldämmung über einen weiten Temperaturbereich (-10° bis +60°C)
- Leicht in speziell angepasste Stücke zu schneiden und auf Fassaden-Paneele zu rollen (SikaDamp®)
- Systeme zur Sprühapplikation verfügbar (SikaGard®)

PANEELLAMINIERUNG

Sika bietet Klebstoffe zur Herstellung von Sandwich-Paneele an, bei der viele verschiedene Materialien zur thermischen Isolierung kombiniert werden. Erkundigen Sie sich bei Ihrem Sika-Ansprechpartner nach SikaForce®-Systemlösungen.

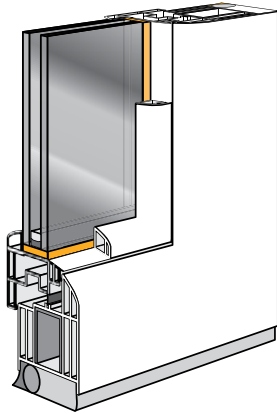
Rechts:
Lifelong Learning Centre Barking, UK
Architekten Allford Hall Monaghan Morris; Fassade Cladding UK

Oben links:
Bürogebäude, Zürich

Unten links:
Sony Ericsson UK-Hauptsitz, Coventry
Fassade ECL Contracts Ltd.



FENSTER



STRUKTURELLE FENSTERVERKLEBUNG

Bei der Verklebung von Fenstern handelt es sich um eine innovative Technologie, bei der das Glas direkt mit dem Fensterahmen verklebt wird. Das Glas versteift den Rahmen und ermöglicht eine Gewichtsreduzierung beim Rahmenmaterial und eine Minimierung der Rahmenbreite. Alle Spannungen werden gleichmässig auf den Fensterrahmen übertragen, indem die Tragklötze durch einen auf allen vier Seiten aufgetragenen Klebstoff ersetzt werden. Dadurch wird das Risiko eines Glasbruchs minimiert.

Empfohlene Sika-Produkte

Sikasil® WT-470, WT-480, WT-485

2-komponentige Silikonklebstoffe, UV-beständig, unterschiedliche Aushärtungszeiten, für manuelle bis automatische Applikation

Sikasil® WT-40

1-komponentiger, leicht anzuwendender Silikonklebstoff

Sikasil® WT-66 Powercure

1-komponentiger Silikonklebstoff, einfache Anwendung, beschleunigte Aushärtung

SikaFast®-500-Reihe

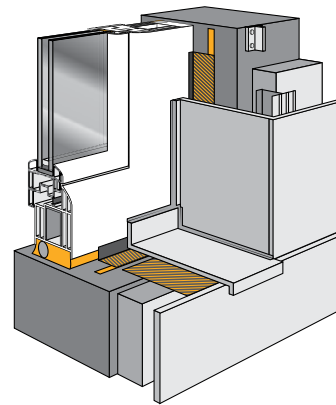
2-komponentige Acrylate, extrem hochmodulig, extrem schnelle Aushärtungsgeschwindigkeit

Sika® Glazing Tape Prefix

Acryl-Klebeband zur schnellen Fixierung von Glas

SYSTEMVORTEILE

- Verbesserung der thermischen Isolierung
- Steigerung der zulässigen Windlasten
- Reduzierung der Produktionskosten
- Reduzierung der Wartungskosten
- Bis zu 90% weniger Reklamationen



FENSTERMONTAGE

Bei Fenstern, die hohen Belastungen ausgesetzt sind, ist es von enormer Bedeutung, dass sie nach den aktuellsten Normen für energieeffizienten Fenstermontage, z. B. dem deutschen RAL-Montageleitfaden, eingebaut werden. Sika bietet dazu die passenden Produkte.

Empfohlene Sika-Produkte

SikaMembran® Active+

Dampfvariable Membrane für die Abdichtung von Lochfenstern bei Kompakt- und Putzfassaden für Innen und Aussenbereich

SikaMembran® Active SB+ / SikaMembran® Active FSB+

Dampfvariable Membrane mit einseitigen und vollflächigen Selbstklebestreifen für die Abdichtung von Lochfenstern bei Kompakt- und Putzfassaden für Innen- und Aussenbereich

SikaMembran® Light FSB

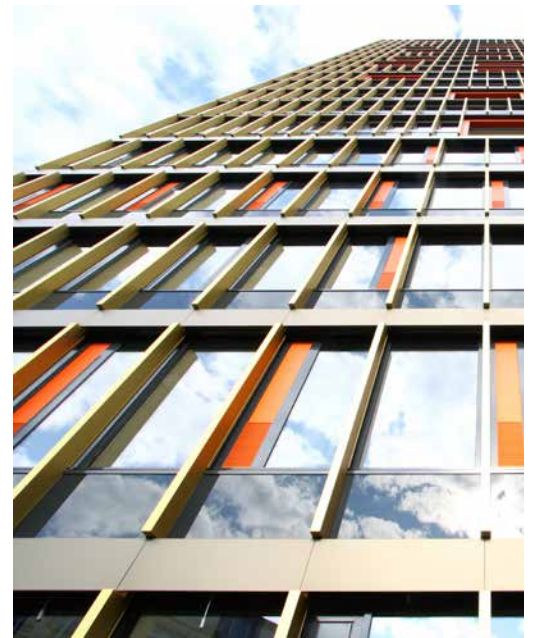
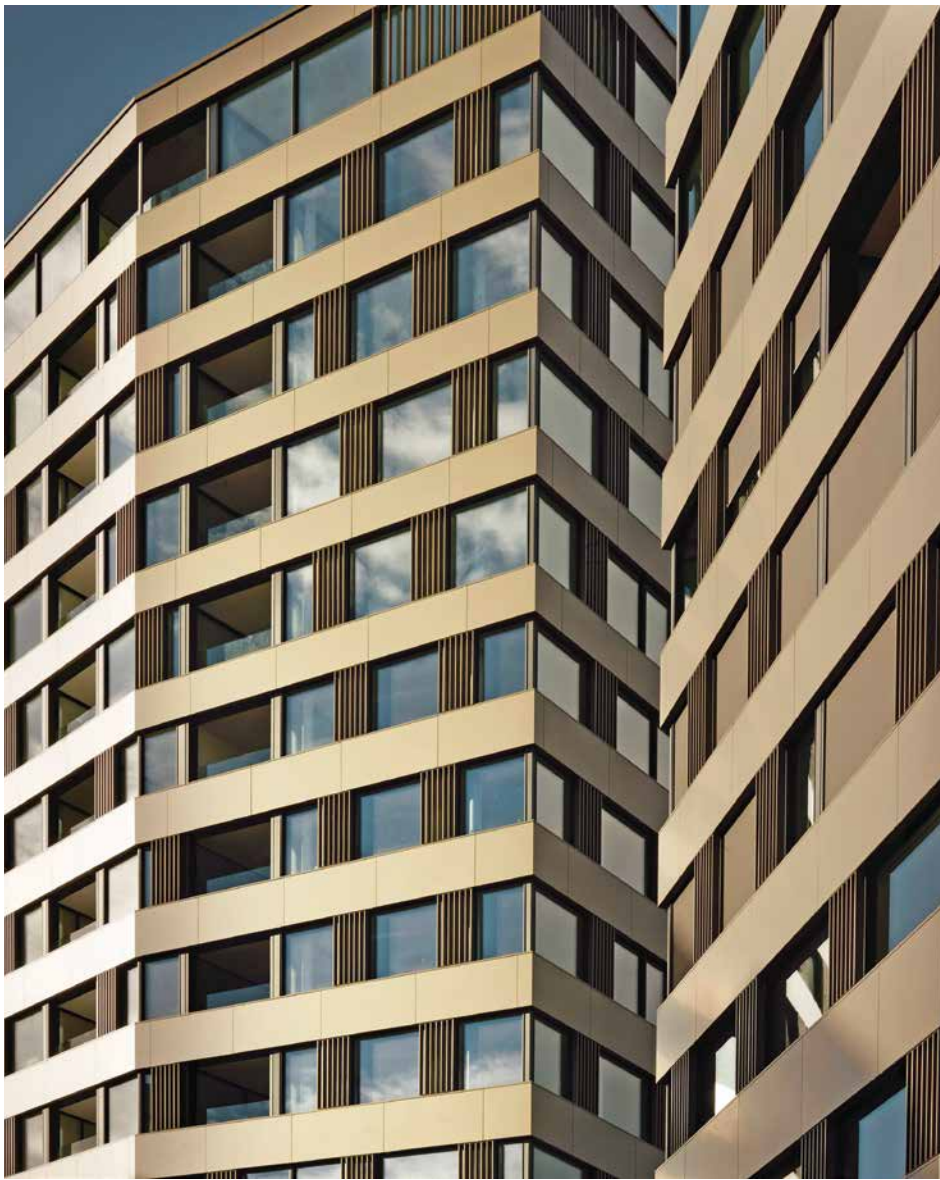
Dampfvariable Membrane mit vollflächigen Selbstklebestreifen für die Abdichtung von Lochfenstern bei Kompakt- und Putzfassaden im Aussenbereich. Kombinierbar mit einer Dichtstofffuge oder einer dichteren SikaMembran® im Innenbereich

SikaBond®-444 Membrane Fix

1-komponentiger, lösemittelfreier Kleb- und Dichtstoff für SikaMembran® Bauanschlussfolien

SYSTEMVORTEILE

- Variabler SD-Wert
- Nur eine Membrane für Innen und Aussen
- Im Sommer rasche und gleichmässige Austrocknung
- Überputzbar
- Wirtschaftlich
- Selbstklebeausführung mit bewährter Sika®HotMelt Technology



Links und unten:

ONE-ONE, Cham

Architekten CSL Partner Architekten, Zug;

Fassade Krapf AG, Engelburg

Fenster abgedichtet mit SikaMembran® Universal und SikaMembran® Outdoor plus

Oben rechts:

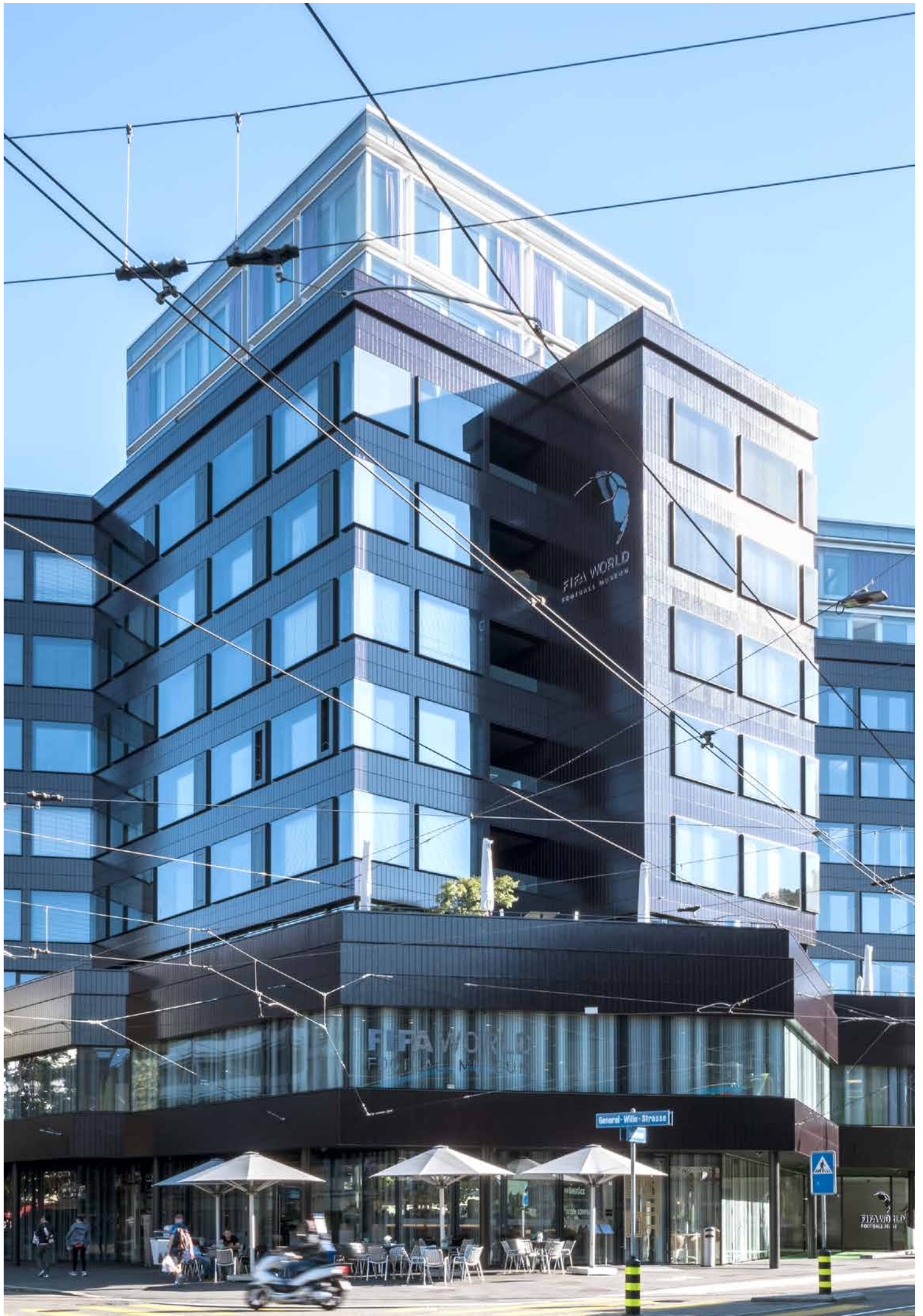
Leutschentower, Zürich, Schweiz

Architekten Bétrix Consolascio; Architekten AG, Zürich

Fensterhersteller Baumgartner AG, Hagendorn, Cham

Fensterart Holz/Aluminium, Fenster öffnend, verklebt mit SikaFast®-5201 NT





SIKA-FASSADENTECHNOLOGIEN

KLEBTECHNOLOGIEN

Structural Glazing und Isolierglasrandverbund

Sikasil® SG und Sikasil® IG: Hochmodulige Silikontechnologie für die UV-beständige Glasverklebung und den IG-Randverbund.

Paneelverklebung

SikaTack®-Panel-System: Hochfeste PU- und Silikontechnologien für die spannungsfreie Verklebung opaker Fassaden-Paneele.

Paneellaminierung

SikaForce®: PU-Klebstoffe zur Herstellung von Sandwich-Paneelen.

Paneelverstärkung

SikaBond®, SikaFast®, SikaPower®, Sikasil® SG: Verschiedene Produkte für unterschiedliche Klebtechnologien zur effizienten Verstärkung von Fassaden-Paneelen und -verkleidungen.

Strukturelle Fensterverklebung

Sikasil® WT, SikaFast®, Sikaflex®: Verschiedene Produkte zur strukturellen Verstärkung von Fensterrahmen durch direktes Verkleben der IG-Einheiten mit Rahmen jeglichen Materials.

DICHTUNGSTECHNOLOGIEN

Flüssigdichtung

Sikasil® WS: Spezielle, niedrmodulige Silikone für Glas, Metall, Naturstein und Kunststoff. Sikaflex®: Hochwertige PU- und PU-Hybrid-Dichtstoffe für Bewegungs- und Anschlussfugen auf vorzugsweise porösen Substraten.

Bandabdichtungen

SikaMembran®-Systeme: Qualitativ hochwertige flexible Membranen für die Fugendichtung und die dampfdichte Versiegelung gemäss höchsten Anforderungen der Bauphysik.

WEITERE TECHNOLOGIEN

Verfugen von Glaswänden

SikaForce® GG: Hochfeste, selbstnivellierende PU-Systeme zur Einbettung von Glasscheiben von Glaswänden und -brüstungen.

Schalldämmung

SikaDamp®: Schalldämmendes Butyl zum Aufrollen, SikaGard®: Schalldämmungslösung zum Aufsprühen.

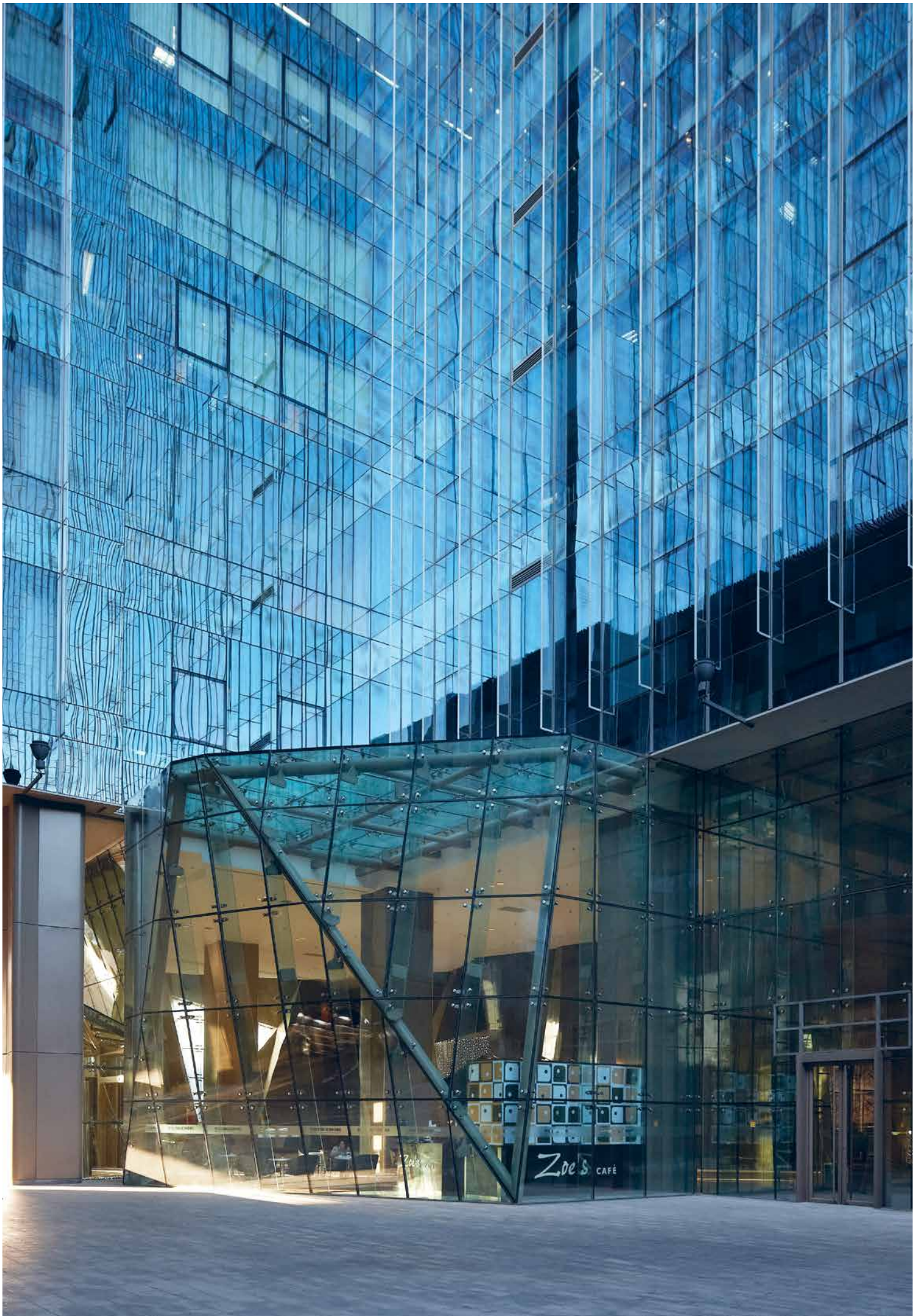
Verankerung

Sika® AnchorFix®: Hochfeste und schnell aushärtende Lösung für die chemische Verankerung.



Oben:
California Academy of Science, Exhibition and Research Center, San Francisco
Architekten Renzo Piano Building Workshop; Fassade Josef Gartner

Links:
Fifa World Football Museum, Zürich
Architekten sam architekten ag, Zürich; Fassade verklebt mit Sikasil® SG-500



UNSERE LEISTUNG – IHR NUTZEN

LEISTUNG

NUTZEN

Bauberatung

- Prüfung von und Beratung zu Fassaden- und Fenstersystemen hinsichtlich der Eignung für die Verklebung
- Beratung zu Systemverbesserungen, d.h. Materialwahl oder Dimensionierung

Funktionsprüfungen

- Unterstützung bei der Prototypenerstellung
- Laborprüfungen und Testverfahren für das gesamte System hinsichtlich Verträglichkeit, Haftung und Funktion

Applikationstechnologie

- Aktive Beratung, einschliesslich der Auswahl der passenden Applikationstechnologie
- Unterstützung bei der System- und Anlagentechnik / Klebetechnologie
- Unterstützung bei Applikations- und Qualitätssicherungsverfahren

Anwendertraining

- Erstellung von Gebrauchsanweisungen für Klebprodukte gemäss ISO
- Anwendertraining im Werk und vor Ort

Externe Zulassungen

- Mustervorbereitung nach Best Practices

Online Projektmanagement

- Benutzerfreundliche Onlineplattform: www.sika-bonding-excellence.com
- Immer auf dem neusten Stand durch Visualisierungen des Projektes in Echtzeit



UNSERE KERNKOMPETENZ – VOM DESIGN ZUM PROZESS

Sika entwickelt Klebe- und Dichtungslösungen in enger Zusammenarbeit mit ihren Kunden im Fassaden- und Fensterbau. Für Sika bedeutet dies, nicht nur branchenweit beste Technologielösungen zu entwickeln, die den technischen und kommerziellen Anforderungen der Kunden entsprechen, sondern auch eine angemessene Leistung in den Phasen Design, Prototypenentwicklung, Validierung und Vollproduktion sicherzustellen. Experten in der F&E, dem technischen Service und der Systemtechnik von Sika konzentrieren sich darauf, kundenorientierte Lösungen zu entwickeln.



DESIGN UND SYSTEMTECHNIK

Applikationsorientierte Klebstoffe und Dichtstoffe sowie innovative Konstruktionsmethoden werden derzeit verstärkt nachgefragt, daher wird Unterstützung bei Design und Applikation benötigt. In den Sika FFI Competence Centres werden gemeinsam mit den Kunden die zur Erreichung der angestrebten Ergebnisse geeignetsten Lösungen entwickelt. Diese Ergebnisse sind letztlich reduzierte Produktionskosten, höhere Produktzuverlässigkeit, verbesserte Ästhetik und schnellere Durchlaufzeiten und somit ein Mehrwert für die Aktivitäten der Sika-Kunden.



TECHNISCHER SERVICE

Weltweit vertretene technische Sika-Serviceteams sind bestrebt, die beste praktische Auswahl, Validierung und Anwendung von Sika-Materialien zu bieten. Da wir uns in Nähe zu unseren Kunden befinden, kann der technische Service von Sika während des Entwicklungsprozesses für die technische Anwendung schnell und zuverlässig Projekttests gemäss internationalen oder lokalen Normen bieten und für optimale Kommunikation und für Verständnis in der lokalen Sprache sorgen, um bestmögliche Ergebnisse sicherzustellen.

Links:

International Finance and Economy Centre, Peking
Architekten Rocco Design Ltd., Hongkong; Fassade Shenyang YuanDa

SIKA FFI
Kleben und Dichten für Fassaden und Fenster

VOM FUNDAMENT BIS ZUM DACH



BETON- UND MÖRTELHERSTELLUNG | BAUWERKSABDICHTUNG | BAUWERKSSCHUTZ UND -SANIERUNG |
KLEBEN UND DICHTEN AM BAU | BODEN UND WAND | BETONBRANDSCHUTZ | GEBÄUDEHÜLLE | TUNNELBAU |
DACHSYSTEME | INDUSTRIE



SIKA SEIT 1910

Die Sika AG ist ein global tätiges Unternehmen der Spezialitätenchemie. Sika ist führend in den Bereichen Prozessmaterialien für das Dichten, Kleben, Dämpfen, Verstärken und Schützen von Tragstrukturen am Bau und in der Industrie.

Vor Verwendung und Verarbeitung ist stets das aktuelle Produktdatenblatt der verwendeten Produkte zu konsultieren. Es gelten unsere jeweils aktuellen Allgemeinen Geschäftsbedingungen.



SIKA SCHWEIZ AG

Tüffenwies 16
CH-8048 Zürich
+41 58 436 40 40
www.sika.ch

BUILDING TRUST

