



# Sika Boom<sup>®</sup> POLYURETHANSCHÄUME

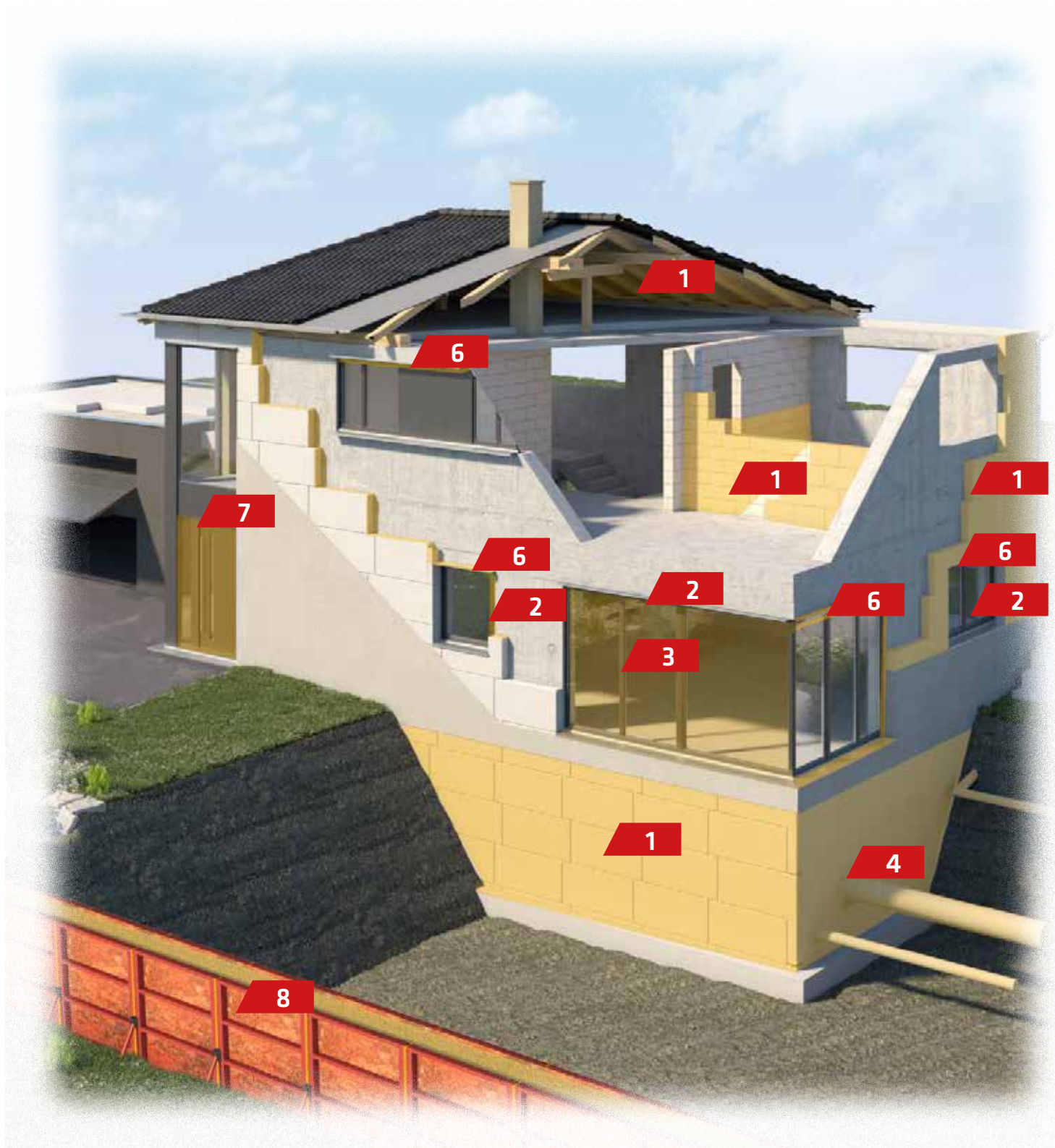
FÜR NEUBAU UND SANIERUNGEN

BUILDING TRUST



# DER RICHTIGE SCHAUM - FÜR JEDEN BEREICH

Übersicht Produkt-Anwendungen





**Jetzt scannen**  
und mehr erfahren auf  
[www.sika.at/sika-boom](http://www.sika.at/sika-boom)



- 1. DÄMM- UND GIPSKARTONPLATTEN KLEBEN**  
Sika Boom®-562 Foam Fix Plus
- 2. STANDARD FENSTERRAHMEN MONTIEREN UND VERFÜLLEN**  
Sika Boom®-550 Fix & Fill  
Sika Boom®-463 Evolution
- 3. GROSSE FENSTERRAHMEN MONTIEREN UND VERFÜLLEN**  
Sika Boom®-463 Evolution
- 4. DURCHFÜHRUNGEN VERFÜLLEN UND DICHTEN (UNTERTERRAIN)**  
Sika Boom®-125 Manhole Seal
- 5. FALZSCHACHTRINGE VERFÜLLEN UND DICHTEN**  
Sika Boom®-125 Manhole Seal
- 6. ROLLADENKÄSTEN, FUGEN, DURCHBRÜCHE ETC. VERFÜLLEN**  
Sika Boom®-150 Fix & Fill  
Sika Boom®-550 Fix & Fill
- 7. BRANDSCHUTZFUGEN ODER BRANDSCHUTZ-TÜREN DICHTEN**  
Sika Boom®-400 Fire
- 8. BETONSCHALUNGEN ABDICHTEN ODER LOSE BAUTEILE FIXIEREN**  
Sika Boom®-524 Formwork Seal

# ALLES AUF EINEN BLICK

## Produktmatrix

	Adapter-Schaum		Kombi-Schaum		Pistolen-Schaum			Zubehör			
	Sika Boom®-125 Manhole Seal	Sika Boom®-150 Fix & Fill	Sika Boom®-400 Fire	Sika Boom®-463 Evolution	Sika Boom®-524 Formwork Seal	Sika Boom®-550 Fix & Fill	Sika Boom®-562 Foam Fix Plus	Sika Boom® Cleaner	Sika Boom® G Dispenser	Sika Boom® G Dispenser	Sika® Cleaning Wipes-100
Baustoffklasse DIN 4102-1	B2	B3	B1	B2	B3	B3	B2	-	-	-	-
<b>VERFÜLLEN</b>											
Fenster- und Türrahmen		X	X	X		X					
Rohrdurchführungen	X	X		X	X	X					
Kabelkanäle											
Hohlräume	X	X		X	X	X					
Fugen	X	X	X	X	X	X					
<b>KLEBEN</b>											
Wärmedämmplatten (EPS, XPS)							X				
Kork- & Holzfaserplatten							X				
Mineralwollplatten							X				
Gips & Gipskartonplatten							X				
Nicht statisch relevante Bauteile							X				
<b>SPEZIALPRODUKTE</b>											
Multiposition		X		X		X					
Geringe Expansion			X	X							
Geringer Aushärtungsdruck				X							
Schachtringe dichten	X										
Schall- und Wärmedämmung	X	X	X	X	X	X	X				
Brandschutzfugen mit Feuerwiderstand			X								
Purform-Technologie, Diisocyanate < 0,1%				X							
Sicherheitsventil	X		X	X							
Chlorparaffin-frei	X	X	X	X		X	X				
Chlorparaffin-haltig					X						
<b>ZUBEHÖR</b>											
Reiniger für nicht gehärteten Schaum								X			X
Verarbeitungspistole									X	X	

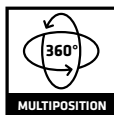
### Sika Boom®-125 Manhole Seal

Beschreibung	Füllschaum für die Montage und Abdichtung von Falz-Schachtringen	
Anwendung	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Geprüfter Mörtelersatz für die Falz-Schachtring-Abdichtung</li> <li>■ Füllen von Fugen um Standardfenster- und Türrahmen</li> <li>■ Brandschutzklasse B2</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Isolation von Hohlräumen gegen Zugluft, Schall, Wärme und Kälte</li> <li>■ Ausschäumen von Mauerdurchbrüchen von Rohren, Lüftungskanälen und Rollladenkästen</li> </ul>
Eigenschaften	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Schafft wasserdichte Verbindungen bis zu 0,5 bar (Falzschächte)</li> <li>■ Ersetzt das Aufmörteln</li> <li>■ Fäkalienbeständig</li> <li>■ Feuchtigkeitsbeständig</li> <li>■ Alterungsbeständig und unverrottbar</li> <li>■ Sicherheitsventil für verlängerte Lagerfähigkeit</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Erfüllt die Anforderungen an das Brandverhalten für die Anwendung im Innen- und Außenbereich</li> <li>■ Strukturfest und formstabil</li> <li>■ Schnelle Aushärtung</li> <li>■ Gering expandierend</li> <li>■ 1-komponentig, gebrauchsfertig</li> </ul>
Farbe	Hellgrau	
Ausbeute	ca. 30 l/Dose	
Gebinde	750 ml Dose inkl. Adapter	Mat. Nr. 693170



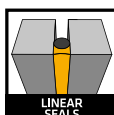
### Sika Boom®-150 Fix & Fill

Beschreibung	Adapter-Montage- und Füllschaum für zahlreiche Anwendungen	
Anwendung	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Dämmen und Füllen von Hohl- und Zwischenräumen</li> <li>■ Dämmen gegen Kälte und Zugluft</li> <li>■ Brandschutzklasse B3</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Füllen von Fugen um Standardfenster- und Türrahmen</li> <li>■ Ausschäumen von Mauerdurchbrüchen von Rohren, Lüftungskanälen und Rollladenkästen</li> </ul>
Eigenschaften	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Applikation in vielen Positionen</li> <li>■ Einfache Applikation mit Adapter</li> <li>■ Stark expandierend, hohe Ausbeute</li> <li>■ Gute Haftung auf vielen Baumaterialien</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Hervorragende Wärmedämmeigenschaften</li> <li>■ Effektive Schalldämmung</li> <li>■ Enthält keine chlorierten Paraffine</li> <li>■ 1-komponentig, gebrauchsfertig</li> </ul>
Farbe	Hellgelb	
Ausbeute	ca. 30 l/Dose	
Gebinde	750 ml Dose inkl. Adapter	Mat. Nr. 706281



### Sika Boom®-400 Fire

Beschreibung	Brandschutzschaum	
Anwendung	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Abdichten von Fugen bei Wänden mit Anforderungen an den Feuerwiderstand sowie für Brandschutztüren und Fenster</li> <li>■ Brandschutzklasse B1, nicht brennend abtropfend</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Für professionelle Anwendungen bei Bauteilen, welche die höchsten Brandschutzanforderungen erfüllen müssen</li> </ul>
Eigenschaften	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Bis zu 4 Stunden Feuerwiderstand gemäß EN 1366-4</li> <li>■ Temperaturbeständig zwischen -40°C und +90°C</li> <li>■ Erfüllt die Anforderungen an das Brandverhalten für die Anwendung im Innen- und Außenbereich</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Kombi-Ventil für Adapter- oder Pistolenauftrag</li> <li>■ Schnelle Aushärtung</li> <li>■ Gering expandierend</li> <li>■ 1-komponentig, gebrauchsfertig</li> </ul>
Farbe	Pink	
Ausbeute	ca. 33 l/Dose (Pistole)	ca. 28 l/Dose (Adapter)
Gebinde	750 ml Dose inkl. Adapter	Mat. Nr. 509789



**Sika Boom®-463 Evolution**

Beschreibung	Flexibler Montage- und Füllschaum mit geringem Gehalt an monomeren Isocyanaten	
Anwendung	<ul style="list-style-type: none"> <li>Keine Schulung gemäß REACH Verordnung (EU) 2020/1149 ab August 2023 notwendig</li> <li>Füllen von Rohr- und Leitungsdurchführungen</li> <li>Dämmen gegen Kälte und Zugluft</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Füllen von Fugen um große Fenster- und Türrahmen</li> <li>Dämmen und Füllen von Hohl- und Zwischenräumen</li> <li>Brandschutzklasse B2</li> </ul>
Eigenschaften	<ul style="list-style-type: none"> <li>Sehr niedriger Gehalt an freien monomeren Isocyanaten (&lt; 0,1 %)</li> <li>Flexibel</li> <li>Niedriger Aushärtungsdruck</li> <li>Gering expandierend</li> <li>Gute Wärmedämmung</li> <li>Effektive Schalldämmung</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Erfüllt die Anforderungen an das Brandverhalten für die Anwendung im Innen- und Außenbereich</li> <li>Kombiventil für Adapter- oder Pistolenauftrag</li> <li>Sicherheitsventil für verlängerte Lagerfähigkeit</li> <li>Schleif-, schneid-, trimm-, lackierbar</li> <li>Schnelle Aushärtung</li> <li>1-komponentig, gebrauchsfertig</li> </ul>
Farbe	Weiß	
Ausbeute	ca. 23 l/Dose (Pistole)	ca. 21 l/Dose (Adapter)
Gebinde	500 ml Dose inkl. Adapter	Mat. Nr. 706283



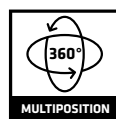
**Sika Boom®-524 Formwork Seal**

Beschreibung	Pistolen-Schalungsschaum für das temporäre Dichten von Bauschalungen	
Anwendung	<ul style="list-style-type: none"> <li>Verschluss und temporäres Abdichten von Betonschalungen</li> <li>Befestigung von losen Teilen vor dem Betonieren</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Herstellung von Aussparungen für nicht zu betonierende Bereiche</li> <li>Brandschutzklasse B3</li> </ul>
Eigenschaften	<ul style="list-style-type: none"> <li>Hohe Kompatibilität mit den gängigsten Dispenser-Typen</li> <li>Gute Applikation bei tiefen Temperaturen (-5°C)</li> <li>Schnelle Aushärtung</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Sehr gute Wirtschaftlichkeit für temporäre Anwendungen</li> <li>Stark expandierend, hohe Ausbeute</li> <li>1-komponentig, gebrauchsfertig</li> </ul>
Farbe	Hellgrau	
Ausbeute	ca. 45 l/Dose	
Gebinde	750 ml Dose	Mat. Nr. 669319



**Sika Boom®-550 Fix & Fill**

Beschreibung	Pistolen-Montage- und Füllschaum für zahlreiche Anwendungen	
Anwendung	<ul style="list-style-type: none"> <li>Dämmen und Füllen von Hohl- und Zwischenräumen</li> <li>Füllen von Fugen um Standardfenster- und Türrahmen</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Ausschäumen von Mauerdurchbrüchen von Rohren, Lüftungskanälen und Rollladenkästen</li> <li>Dämmen gegen Kälte und Zugluft</li> <li>Brandschutzklasse B3</li> </ul>
Eigenschaften	<ul style="list-style-type: none"> <li>Applikation in vielen Positionen (Multipositions-Anwendung)</li> <li>Hervorragende Wärmedämmeigenschaften</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Professionelle und effiziente Verarbeitung mit der Schaumpistole</li> <li>1-komponentig, gebrauchsfertig</li> </ul>
Farbe	Hellgelb	
Ausbeute	ca. 34 l/Dose	
Gebinde	750 ml Dose	Mat. Nr. 706282



### Sika Boom®-562 Foam Fix Plus

Beschreibung	Professioneller Dispenser-Schaumklebstoff für die Verklebung von Dämm- und Gipsplatten	
Anwendung	Zum Verkleben von: <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Gipskartonplatten</li> <li>■ Polystyrolplatten (EPS/XPS)</li> <li>■ Holzfaserplatten</li> <li>■ Korkdämmplatten</li> <li>■ Nicht tragenden Bauelementen</li> <li>■ Brandschutzklasse B2</li> </ul>	
Eigenschaften	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Gute Haftung auf vielen Baumaterialien</li> <li>■ Feuchtigkeitsbeständig und verrottungsfest im gehärteten Zustand</li> <li>■ Gute Wärmedämmung</li> <li>■ Stark expandierend</li> <li>■ Geringe Nachexpansion</li> <li>■ Professionelle und effiziente Verarbeitung mit der Schaumpistole</li> <li>■ Schneid-, trimm-, schleif-, lackierbar</li> <li>■ Erfüllt die Anforderungen an das Brandverhalten für die Anwendung im Innen- und Außenbereich</li> <li>■ 1-komponentig, gebrauchsfertig</li> </ul>	
Farbe	Hellgelb	
Ausbeute	ca. 13 m <sup>2</sup> /750 ml Dose	
Gebinde	750 ml Dose	Mat. Nr. 643422



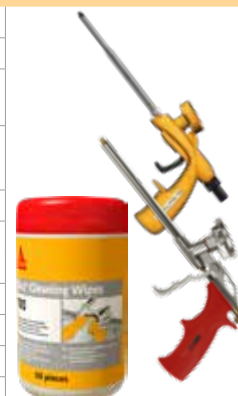
### Sika Boom® Cleaner

Beschreibung	Reiniger und Klebstoffentferner	
Anwendung	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Entfernt frische, noch nicht ausgehärtete Polyurethanschaumreste von Arbeitsgeräten und anderen Oberflächen</li> <li>■ Reinigt und entfernt Fett von verunreinigten Untergründen</li> </ul>	
Eigenschaften	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Hervorragender PU-Schaum-Reiniger (1K und 2K)</li> <li>■ Im Deckel mitgelieferter Sprühkopf für präzise Reinigungsanwendung</li> <li>■ Lüftet sehr schnell ab</li> <li>■ Als Dispenser- und allgemeiner PU-Schaum-Reiniger einsetzbar</li> <li>■ Erhöht die Lebensdauer des Sika Boom® G Dispensers</li> </ul>	
Farbe	Transparent	
Ausbeute	Reinigung von Sika Boom® G Dispenser: ca. 15 mal	
Gebinde	500 ml Dose inkl. Sprühkopf	Mat. Nr. 61841



### Sika Boom® Zubehör

Bezeichnung	Sika Boom® G Dispenser	Sika® PU-Schaumpistole Shotgun
Beschreibung	Pistolen für die Verarbeitung von Sika Boom® Montageschaum	
Anwendung	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Einfache Verfüllung von großen und kleinen Öffnungen</li> <li>■ Auch kleinste und schwer zugängliche Stellen können einfach und unkompliziert verfüllt werden</li> </ul>	
Eigenschaften	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Einfach zu installieren und anzupassen</li> <li>■ Ausstoß einfach kontrollierbar</li> <li>■ Gleichmäßige Applikation</li> <li>■ Sehr einfache Reinigung mit Sika Boom® Cleaner</li> </ul>	
Farbe	Gelb-schwarz	Rot-silber
Gebinde	1 Stück	1 Stück
	Mat. Nr. 117349	Mat. Nr. 730937
Bezeichnung	<b>Sika® Cleaning Wipes-100</b>	
Beschreibung	Gebrauchsfertige Nasstücher zur Reinigung von Händen, Werkzeugen, Bekleidung und Oberflächen	
Vorteile	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Besonders reißfest mit hoher Reinigungskraft</li> <li>■ Tücher einzeln entnehmbar</li> </ul>	
Gebinde	50 Tücher / Dose	
	Mat. Nr. 527943	



# WELTWEITE SYSTEMLÖSUNGEN FÜR BAU UND INDUSTRIE



KUNSTSTOFFABDICHTUNG



BITUMENABDICHTUNG



TUNNELBAU UND BAUWERKSABDICHTUNG



BETONZUSATZMITTEL



BETONSCHUTZ UND INSTANDHALTUNG



BODENBESICHTUNG



KLEBEN UND DICHTEN AM BAU



INDUSTRIELLE ANWENDUNGEN



SERVICE UND BERATUNG AUF DER BAUSTELLE

## WER SIND WIR

Sika AG ist ein global tätiges Unternehmen der Spezialitätenchemie mit Konzernsitz im schweizerischen Baar.

Sika ist führend in der Produktion und Entwicklung von Systemen und Produkten zum Dichten, Kleben, Dämpfen, Verstärken und Schützen in der Bau- und Fahrzeugindustrie. Das Sika Produktportfolio umfasst hochwertige Betonzusatzmittel, Spezialmörtel, Dicht- und Klebstoffe, Dämpf- und Verstärkungsmaterialien, industrielle und dekorative Bodensysteme, Systeme zur Dachabdichtung sowie Materialien für die Abdichtung im Tief- und Ingenieurbau. Sika ist weltweit in über 100 Ländern mit mehr als 25.000 Mitarbeiterinnen und Mitarbeitern erfolgreich.

Als Tochterunternehmen der Sika AG ist die Sika Österreich GmbH seit über 80 Jahren der führende Anbieter von bauchemischen Produktsystemen und industriellen Dicht- und Klebstoffen in Österreich. Sika Österreich hat sich zur Aufgabe gemacht, Lösungen für nachhaltiges Bauen im Wassermanagement, Energieeffizienz und Klimaschutz anzubieten. Sika Österreich ist Mitglied der Österreichischen Gesellschaft für Nachhaltige Immobilienwirtschaft (ÖGNI).



Vor Verarbeitung unserer Produkte konsultieren Sie bitte das aktuellste Produktdatenblatt.

## SIKA ÖSTERREICH GMBH

Bingser Dorfstraße 23  
6700 Bludenz  
www.sika.at

Telefon: +43 5 0610 0  
Fax: +43 5 0610 8150  
E-Mail: info@sika.at

BUILDING TRUST

