



flash

INNOVATIV

**NEUE
PRODUKTE**

QUALITÄT

**BELCHENTUNNEL-
DER UNTERHALT**

GUSS/QUALITÄT?

SERVICE

**DIE BGS AN DER
SWISSBAU 2005**

NEWS

NEUER PRODUKTE-KATALOG

**NEUE
AUSSCHREIBUNGSTEXTE
WWW.BGS.CH**

DEZEMBER 2004

HALLE 3.2 / STAND G34





EDITORIAL

Ein turbulentes Jahr, das geprägt war von massiven Erhöhungen der Rohstoffpreise für unsere Gussprodukte, geht langsam seinem Ende entgegen. Die Rohstoffsituation wird sich aufgrund des grossen weltweiten Bedarfs, der zu einem Ungleichgewicht zwischen Angebot und Nachfrage führt, wahrscheinlich mittelfristig nicht verändern. Deshalb ist auch weiterhin mit einem höheren Preisniveau zu rechnen.

Trotz dieser schwierigen Situation ist es uns auch 2004 gelungen, unseren Marktanteil weiter auszubauen und die Kundenbeziehungen zu vertiefen. Einige neue Modelle und Sonderlösungen, aber auch Dienstleistungen konnten in die Praxis umgesetzt werden.

Bereits konzentrieren wir unsere Aktivitäten auf das Jahr 2005, wo wir Ihnen im Januar anlässlich der Swissbau wiederum einige neue Produkte präsentieren wollen. Es würde uns freuen, Sie an unserem Stand begrüßen zu dürfen.

Für die sehr gute Zusammenarbeit und Ihre Loyalität gegenüber BGS bedanken wir uns bei Ihnen ganz herzlich. Wir wünschen Ihnen frohe Festtage und einen guten Start ins 2005.

Hansruedi Schmutz, BGS-Geschäftsleitung

GUSS / QUALITÄT

Werkstoff Guss

An die Sicherheit und Zuverlässigkeit der Abdeckungen werden, aufgrund der zum Teil extremen Einsatzbedingungen, hohe Anforderungen gestellt. Der Werkstoff Guss hat ideale Voraussetzungen, um den hohen Beanspruchungen durch dynamische Belastungen, Korrosion und den intensiven klimatischen Veränderungen gerecht zu werden. Selbst gegen Salzlösungen infolge Streusalz im Winter ist Guss praktisch unempfindlich.

Oberflächenbeschichtung

Die Oberflächenbeschichtung mit Farben, wie sie auf dem Markt üblich ist, bildet nur eine temporäre Massnahme und beeinflusst den natürlichen Selbstschutz des Materials Guss nicht. Sie ist somit kein Kriterium in Bezug auf die Qualität und die Funktionssicherheit der Gussteile.

Rohstoffe für Guss

Zur Erzeugung von Gussprodukten werden hauptsächlich die Rohstoffe Schrott und Koks verwendet. Wie Sie sicher bemerkt oder aus den Medien erfahren haben, hat sich der Rohstoffmarkt für die Gussproduktion in den letzten Monaten drastisch verändert. Die eingeschränkte Materialverfügbarkeit hat weltweit für entsprechende Preisaufschläge gesorgt. Da die Verfügbarkeit der Rohstoffe auch weiterhin nicht gewährleistet werden kann, ist eine Trendwende nicht in Sicht.



BELCHENTUNNEL DER UNTERHALT



BAULICHE INSTANDSETZUNG

Im Jahr 2001/2002 konnte der Belchentunnel nach einer 2-jährigen Sanierungsphase wieder vollständig dem Verkehr übergeben werden. Dies war seit Bestehen des Tunnels im Jahre 1970 die erste bauliche Instandsetzung.

EFFIZIENZ

Durch die Vereinfachung der Systeme konnte erreicht werden, dass die einzelnen Abschnitte und Bereiche nun effizienter zu unterhalten sind. Das Ziel, höhere Sicherheitsstandards zu erreichen, konnte so erreicht werden.

SPEZIELLE BEDINGUNGEN

Speziell am Belchentunnel ist, dass über die Wände permanent sauberes Bergwasser eindringt, das mit einer speziellen Bankett-Schlitzrinne abgeleitet werden muss. Dazu hat die BGS eine spezielle Abdeckung konzipiert. Sonstige, oberflächlich auftretende Abwässer werden in den Bordstein-Schlitzrinnen gefasst und über Syphonschächte in die Schmutzwasserleitung geführt. Die BGS-Bordsteinabdeckungen erfüllen genau die gestellten Anforderungen.

DEFINITION DER ANFORDERUNGEN

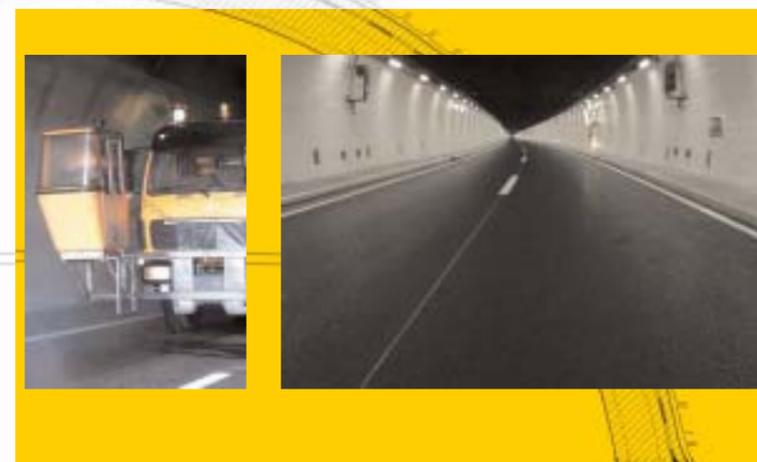
In Zusammenarbeit mit den Vertretern des Geschäftsbereichs Hochleistungsstrassen, der Gruppe Reinigung des Fachbereichs Betrieb im Tiefbauamt des Kt. Basel-Landschaft, mit Vertretern der ARGE SBT und den projektierenden Ingenieuren fanden intensive Diskussionen über die Anforderungen an die Schachtabdeckungen statt. Neben wirtschaftlichen Aspekten wurde ein besonderes Augenmerk auf die Bedienungsfreundlichkeit der verschiedenen Systeme gelegt. Darauf folgten Tests, in denen die Prototypen auf Funktionalität, Gewicht und Einfachheit der Bedienung unter realen Bedingungen auf Herz und Nieren geprüft wurden. All diese Vorarbeiten führten zum Schluss, dass die Produkte der BGS Bauguss AG die vorhandenen Bedingungen am besten erfüllen.

KOMPLETTLIEFERANT

Alle eingesetzten Abdeckungen für Bordsteinreinigungsöffnungen, Syphonschächte, Pumpenschächte, Tiefendrainage und Kabelanlagen in der Fahrbahn und auf dem Bankett wurden vollumfänglich durch die BGS geliefert.

BESTENS BEWÄHRT

Gemäss Rücksprache mit Herr Thomas Weber, Leiter Geschäftsbereich Hochleistungsstrassen und Herr Georges Aebin, Leiter Reinigung (Unterhalt), haben sich die neuen 2-teiligen Stufenabdeckungen und alle anderen eingesetzten Abdeckungen in den letzten 3 Jahren bestens bewährt. Insbesondere deren Funktionalität, das einfachere Handling und das geringere Gewicht führen zu einem effizienten und rationalen Unterhalt.



DIE BGS AN DER SWISSBAU 2005

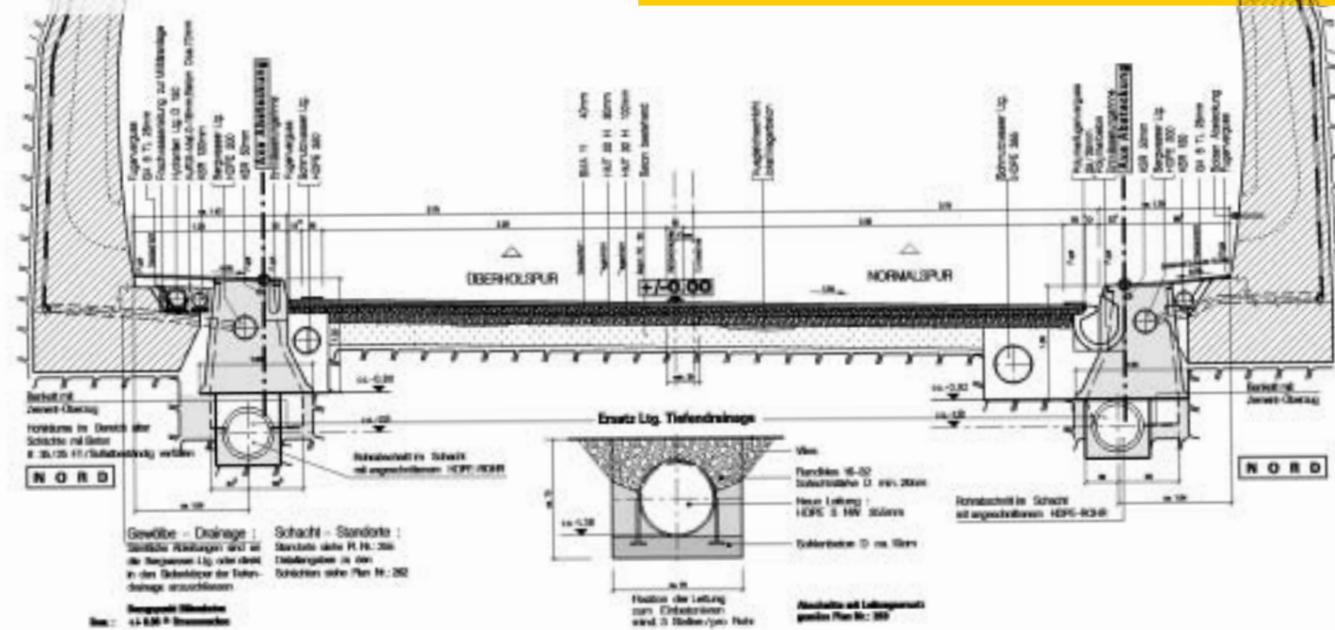
Es ist soweit. Die grösste Schweizer Baumesse öffnet im Januar 2005 ihre Pforten und wir sind wieder mit dabei.

In der Zwischenzeit sind wir nicht untätig gewesen, sondern haben etliche Neu- und Weiterentwicklungen auf den Markt gebracht.

Das wichtigste für uns ist jedoch der persönliche Kontakt mit Ihnen. Kennenlernen, Erfahrungsaustausch, Anregungen entgegennehmen und ein paar Worte in entspannter Atmosphäre mit Ihnen wechseln, das erwarten wir von dieser Messe.

Als zusätzlichen Höhepunkt werden Sie Zeuge bei der Präsentation einer weiteren BGS-Neuheit.

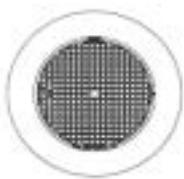
Wir freuen uns schon jetzt auf Ihren Besuch an unserem Stand Nr. G34 in der Halle 3.2



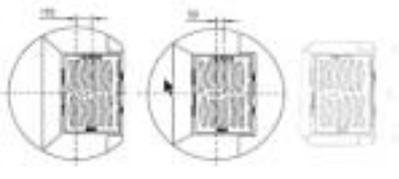
NEUE AUSSCHREIBUNGSTEXTE

In verschiedenen Kantonen sind die Normen für Ausschreibungen Bezug auf die EN Norm 124 überarbeitet worden, oder die Arbeiten daran sind momentan im Gange. Aus diesem aktuellen Anlass haben wir normengerechte Ausschreibungstexte formuliert und mit einem Bild dokumentiert. Die vollständige Sammlung für die gebräuchlichsten Figuren finden Sie auf unserer Web-Site www.bgs.ch. Auf Ihren Wunsch übermitteln wir Ihnen die Daten gerne auch per E-Mail.

Schachtabdeckungen NIVO höhenverstellbar Klasse D400	
N 180	<p>Vollgussabdeckung NW 600 Figur N 180 Klasse D400, nach EN 124 und Norm VSS 640 360a inkl. Betonsockel Ø 1050 mm Stufenlos höhenverstellbar oder gleichwertiges Produkt</p> <p>Optional: Verschlusst mit bearbeiteter Sitzfläche aus Neopreneinlage Betonsockel Ø 1300 mm</p>



Strassenroste NIVO höhenverstellbar Klasse C250	
N 640	<p>Guss-Einlaufrost rechteckig Figur N 640 S50 Klasse C 250 nach EN 124 und Norm VSS 640 360a Stufenlos höhenverstellbar mit rundem Betonsockel oder gleichwertiges Produkt</p> <p>Optional: Mit exzentrischem Betonsockel Figur BGS N 640 S60 Mit Manschett Figur BGS N 640 S40</p>



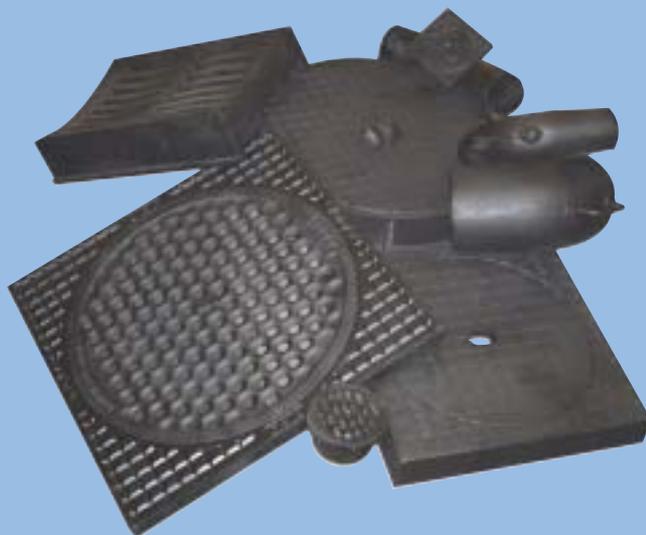
NEUHEIT! HYDROTEC-RINNEN

Ab Januar 2005 bieten wir Ihnen einen neuen BGS-Katalog für unsere Hydrotec-Rinnen an. Als grosse Neuheit nehmen wir die Rinne Maxi 300 mit einer Nennweite von 300 mm in der Belastungsklasse A 15 – E 600 in unser Rinnensortiment auf.



BGS Bau Guss AG
 Lischmatt 7
 4624 Härkingen
 Telefon 062 389 04 80
 Telefax 062 389 04 81
 E-Mail info@bgs.ch
 Internet www.bgs.ch

NEUE PRODUKTE



Auch im aktuellen Flash können wir wieder mit verschiedenen Neuheiten auf der ganzen Linie und quer durch das Sortiment aufwarten.

Lassen Sie sich von unserem Aussendienst-Mitarbeiter in Ihrem Gebiet informieren.

Sie können die neuen Produkte auch auf unserer Web-Site anschauen und herunterladen oder besuchen Sie uns ganz einfach an der Swissbau an unserem Stand.



KOMPETENT, SERIÖS UND SCHNELL:

Seit nunmehr 6 Jahren steht Herr Dellsperger im Verkaufsgebiet West im Einsatz für die BGS. Er informiert Sie über die Neuheiten im Sortiment, beantwortet Ihre Fachfragen, erstellt Offerten und unterstützt Sie bei der Lösung von Problemen im Entwässerungsbereich.

IMMER FÜR SIE DA!

MICHAEL DELLSPERGER,
 TECHNISCHER VERKAUFS-BERATER