

EDITION HOCH-/TIEFBAU NR. 127 | OKTOBER 2022

ROHRPOST



EDITORIAL

NEUE MÖGLICHKEITEN!

Früher wurden Baumaterialien vor allem punkto Kosten, Funktionalität und Qualität ausgesucht. Auch wenn im Moment die Verfügbarkeit grösste Priorität hat, erfahren auch ökologische Kriterien eine immer wichtigere Rolle.

Als Menschen mögen wir einfache Einteilungen in Kategorien, in GUT oder BÖSE.

Dabei ist die Wirklichkeit um ein vielfaches komplexer. Hinter vielen vermeintlich neutralen Publikationen zum Thema Ökologie stehen Lobbys, welche Einfluss auf die publizierten Resultate nehmen.

Nicht das ENTWEDER ODER steht für mich dabei im Vordergrund, sondern dass wir die möglichen Schritte unternehmen, um ökologische Verbesserungen sowohl bei der Herstellung wie auch bei jedem Produkt oder System zu erzielen, und so für mehr Nachhaltigkeit zu sorgen. Neue Lösungen wie die Schwammstadt zeigen machbare Möglichkeiten auf, die auf die Umsetzung warten. Starten wir!

Carla Tschümperlin

Herzlich
Carla Tschümperlin

Über Ihre Anregungen freue ich mich:
carla.tschuemperlin@tschuemperlin-ag.ch

GROSSE LAGERVERFÜGBARKEIT

BETONPRODUKTE WIE Z.B. ENTWÄSSERUNGSSCHALEN

SCHWAMMSTADT ELEMENTE

REGENWASSER SPEICHERN, VERSICKERN, VERDUNSTEN

WINKELPLATTEN DUPLEX

SCHNELLES VERSETZEN SPART ZEIT UND GELD

Tschümperlin BAUSTOFFE



**Ausführung Tiefbauarbeiten
Vollanschluss Steinerstrasse
in Seewen:
Anliker AG, Emmenbrücke**



**Element 30/ 12 cm unbewehrt
Einbaubereich Klasse A15
oder
Element 50/ 16 cm bewehrt
Einbaubereich Klasse C250
(auch in Anthrazit erhältlich)**

**Ablaufelement 50/ 16 cm be-
wehrt mit Gussrost gewölbt
BGS Typ 670, Klasse C250**

**Einlauf-, T-Stück- und Radius-
elemente auf Anfrage**

können also einfach auch quer über einen Weg verlaufen. Der Unterhalt ist einfach: Die Reinigung mit der Strassenwischmaschine genügt, man braucht nicht wie bei Wasserrinnen noch zusätzlich einen Deckel aufzumachen. Die passenden Verlegezangen sind ebenfalls bei uns erhältlich.

Wir sind für Sie da und beraten Sie bei Ihrem Projekt. Kontaktieren Sie uns!

Hier geht's zu den [Entwässerungsschalen](#) auf dem Webshop.

FÜR DEN AUSBAU DER STEINERSTRASSE IN SEEWEN ZUM A4 VOLLANSCHLUSS DURFTEN WIR SÄMTLICHE NATURSTEINABSCHLÜSSE UND BETON ENTWÄSSERUNGSSCHALEN LIEFERN. MIT DEM ERWEITERTEN SORTIMENT DER ENTWÄSSERUNGSSCHALEN ERGEBEN SICH AUCH GANZ NEUE ANWENDUNGSMÖGLICHKEITEN IM URBANEN RAUM.

Beton Entwässerungsschalen gehören zu unseren Standardprodukten. Wie viele weitere Betonprodukte für den Tief- und Gartenbau stehen sie an allen unseren Abhol- und Produktionsstandorten in grossen Mengen zu Ihrer Verfügung bereit.

Kennen Sie das erweiterte Sortiment der Entwässerungsschalen? Mit dem Einlaufelement, T-Stück und der Entwässerungsschale mit Radius (auf Anfrage) sind auch Anwendungen im urbanen Raum, in Siedlungen oder auch Gärten denkbar:

- Als Gestaltungselement und optische Abwechslung in Verbundstein- und Belagsplätzen oder der Strassenmitte
- Bei wenig Gefälle als wasserführender Abschluss
- Zur Verkehrsberuhigung
- Bei niveaulosen Übergängen
- Zur Ableitung von Regenwasser der Strasse in angrenzendes Wiesland
- Als "Schwammstadt" Element zur Ableitung von Regenwasser in Vegetationsbereiche (siehe Beitrag auf der Folgeseite)

Mit den einzelnen Elementen können verschiedene an die Gegebenheiten angepassten Geometrien realisiert werden: Man kann Abzweiger erstellen und entlang von geschwungenen Anlagen Radiumelemente einsetzen.

Entwässerungsschalen sind begehr- und befahrbar,

HABEN SIE FRAGEN ZU UNSEREM HOCH-/TIEFBAU-SORTIMENT?

Unsere regionalen Kundenberater, Produktmanager und Projektleiter geben Ihnen gerne Auskunft.



Kundenberater
Region Mitte LU/OW/NW/UR/ZG/SZ/GL/TI
Marcel Gestach
Mobil 079 944 75 18
marcel.gestach@tschuemperlin-ag.ch



Region West BS/BL/JU/AG/SO/BE
Stephan Sieber
Mobil 079 605 05 97
stephan.sieber@tschuemperlin-ag.ch



Kundenberater (Reg. Ost)/Projektleiter Tiefbau (CH)
Region Ost ZH/SG/TG/SH/AI/AR/GR/FL
Urs Pfründer
Tel 041 769 59 90
urs.pfrunder@tschuemperlin-ag.ch



Produktmanager Tiefbau
Georg Bitterli
Tel 041 854 16 16
georg.bitterli@tschuemperlin-ag.ch



Produktmanager Garten + Bau Zubehör
David Müller
Tel 041 769 59 40
david.mueller@tschuemperlin-ag.ch

SPAREN SIE ZEIT UND GELD –

WINKELPLATTEN DUPLEX SIND VIEL SCHNELLER VERSETZT

Deutlicher Zeitgewinn beim Versetzen mit Kugelkopfanker im Vergleich zum herkömmlichen System mit Winkelschlaufen. Die Elemente werden schneller, sicher und einfach im Balancepunkt versetzt.

WINKELPLATTEN DUPLEX WERDEN DANK INTEGRIERTEM KUGELKOPFANKER EINFACHER, SICHER UND VOR ALLEM SCHNELLER VERSETZT ALS HERKÖMMLICHE WINKELPLATTEN. DIE DOPPELTE SICHTSEITE IST EIN WEITERES PLUS. ZUDEM PROFITIEREN SIE VON EINER GROSSEN LAGERVERFÜGBARKEIT AN UNSEREN PRODUKTIONS- UND ABHOLSTANDORTEN. PROBIEREN SIE'S AUS UND SPAREN AUCH SIE WERTVOLLE ZEIT AUF DER BAUSTELLE.

Das Versetzen mit Kugelkopfanker im Balancepunkt ist deutlich schneller als mit Winkelschlaufen. Der Kugelkopfanker ist in jedem Winkelplatten duplex Element integriert.



Winkelplatten duplex gibt's in den Höhen von 45–305 cm beidseitig Sicht schalungsglatt oder gestrahlt. Die Rückseite ist bis zu einer Höhe von 155 cm schalungsglatt und gerade: Ein wesentlicher Vorteil gegenüber vergleichbaren Produkten.



Kugelkopfanker sind in jedem Winkelplatten duplex Element integriert.



Abheber für Kugelkopfanker sind als Zubehör separat erhältlich.

Hier geht's zur [Technischen Dokumentation Winkelplatten duplex](#). Unsere Kundenberater beantworten Ihre Fragen gerne.

ELEMENTE FÜR "SCHWAMMSTADT" SIEDLUNGEN – REGENWASSER SPEICHERN, VERSICKERN UND VERDUNSTEN



SPEICHERUNG, VERSICKERUNG UND VERDUNSTUNG VON REGENWASSER ALS KONZEPT DES KLIMAAANGEPASSTEN WASSERMANAGEMENTS "SCHWAMMSTADT". DAS STADTKLIMA WIRD WÄHREND HITZEPERIODEN VERBESSERT, KANALISATIONEN BEI STARKREGEN ENTLASTET. VERSICKERUNGSFÄHIGE BELÄGE UND MEHR PLATZ FÜR STADTBÄUME SPIELEN DABEI DIE HAUPTROLLE.

Schwammstädte saugen mit ihren durchlässigen, nicht versiegelten Belägen das Regenwasser auf und geben es verzögert wie ein Schwamm wieder an Gewässer und Grundwasser zurück. So können Schäden durch Starkregen vermindert und Kanalisationen entlastet werden. Der höhere Anteil an Stadtgrün, also Bäume, Sträucher und Grünflächen sorgen durch ihre Verdunstungsleistung für ein angenehmes Klima. In Zürich-West führt das Tiefbau- und Entsorgungsdepartement ein Pilotprojekt zur Hitzeminderung mit dem Schwammstadt-konzept durch: Dieses System zur Regenwasserbewirtschaftung beinhaltet z.B. auch verschliessbare Schlammsammler, welche das Regenwasser in der Zeit wo kein Streusalz eingesetzt wird in den Vegetationsbereich umleitet.

Ausgewählte Elemente für Schwammstädte:

- Versickerungsfähige Beläge wie Einstein oder Safelock
- Grössere Baumgruben: z. B. von Greenleaf
- Wasserspeicherndes Baumsubstrat
- Durchlässige Randsteine
- Verschliessbare Schlammsammler

Fragen Sie Ihren Kundenberater nach weiteren Schwammstadt-Elementen zur Integration in Ihre Siedlungs- und Freiraumplanung.



Versickerungsfähige, durchlässige Beläge wie z.B. der Einstein® 20/25 Carré oder das Safelock Pflaster sind eigentliche Hightechsysteme: Sie bieten höchste Verschiebesicherung, hohe Belastbarkeit und Versickerungseigenschaften weit über der geforderten Norm. Je nach Steintyp 5 oder 12 mm Fugen.

Hier geht's zu den [Einstein® 20/25 Carré](#) auf dem Webshop.



Greenleaf Baumschutz System: In der offenen wabenartigen Struktur ist viel Platz für Wurzeln und unverdichtetes, wasserspeicherndes Substrat. Wo zu wenig Raum ist für solch grosse Unterbauten, sind unsere Arconda Baumgruben eine Alternative: Individuell anpassbar und mit vielen verschiedenen Baumscheiben kombinierbar.

Mehr Infos zum Baumschutz finden Sie auf unserer [Website](#). Ihre Fragen beantwortet unser Baumschutzexperte David Müller gerne.

NEUE GESICHTER IM VERKAUFSTEAM –

DAS SIND IHRE PRAXISERFAHRENEN SPEZIALISTEN

DAMIT WIR SIE KÜNFTIG NOCH BESSER BEI IHREN PROJEKTEN BERATEN UND BEGLEITEN KÖNNEN, HABEN WIR UNSER VERKAUFSTEAM VERSTÄRKT.

Neue Ansprechpartner in der Region Ost sind ab sofort:

Neuer Ansprechpartner für Landschaftsarchitekten/ GU (ganze CH) ist Marco Bourquin. Für Naturstein_ objekte (ganze CH) ist Daniel Helfenstein Ihr Spezialist:



Kundenbetreuung Ostschweiz
Christian Müller
Tel 079 833 11 33
christian.mueller@tschuemperlin-ag.ch



Key Account GU/ Architekten
Marco Bourquin
Tel 079 588 76 10
marco.bourquin@tschuemperlin-ag.ch



Sachbearbeiter Naturstein
Luigi Oppedisano
Tel 079 706 51 79
luigi.oppedisano@tschuemperlin-ag.ch



Spezialist Naturstein
Daniel Helfenstein
Tel 079 557 37 41
daniel.helfenstein@tschuemperlin-ag.ch

IN DEN DREI SHOPS FÜR GARTEN + BAU ZUBEHÖR AN DEN STANDORTEN MEIERSKAPPEL/KÜSSNACHT, ADLISWIL UND LÜSSLINGEN PROFITIEREN SIE AKTUELL VOM SAISONSCHLUSSVERKAUF UNSERES GARDENA SORTIMENTS. AB JANUAR SIND VERSCHIEDENE PCI-PRODUKTE ZU AKTIONSPREISEN ERHÄLTlich. SPAREN SIE BIS ZU 25 %!



PCI Polyfix® plus L im 25 kg Sack und als 20 kg Eimer

PCI Polyfix® Plus L
Schnell Zementmörtel zur Schnellmontage im Hoch-/ Tiefbau



PCI Carrament® grau und weiss im 25 kg Sack

PCI Carrament® grau und weiss
Mittelbett- und Ansetzmörtel, für Naturstein- und Feinsteinzeugbeläge



Weitere PCI-Aktionsprodukte

SEIT 1918

**HAUPTSITZ
STANDORTE
ONLINE**

Tschümpelri AG, Baustoffe Oberneuhofstrasse 5 6341 Baar | Tel. 041 769 59 59 | CHE-384.723.301 MWST
Adliswil | Meierskappel/Küssnacht | Horw Lüsslingen | Showroom Blegistrasse 5 6340 Baar/Sihlbrugg
tschuemperlin-ag.ch shop.tschuemperlin-ag.ch info@tschuemperlin-ag.ch

