Emil Gloggner AG
seit 1959

BETONSTRASSEN
www.beton-strassen.ch

E. GLOGGNER AG
HOCH-/TIEFBAU 6017 RUSWIL

Über 200 km Erfahrung

Informationen / Offerten

Für weitere Informationen oder eine Beratung vor Ort stehen wir Ihnen gerne zur Verfügung.

Kontakt

Emil Gloggner AG
Hoch- und Tiefbau
Riede 4
6017 Ruswil

Hans Grüter
Leiter Tiefbau
Tel 041 496 60 24
Fax 041 496 60 21
Natel 079 642 61 38
admin@emil-gloggner.ch
www.beton-strassen.ch

E. GLOGGNER AG
HOCH-/TIEFBAU 6017 RUSWIL

Inhaltsverzeichnis

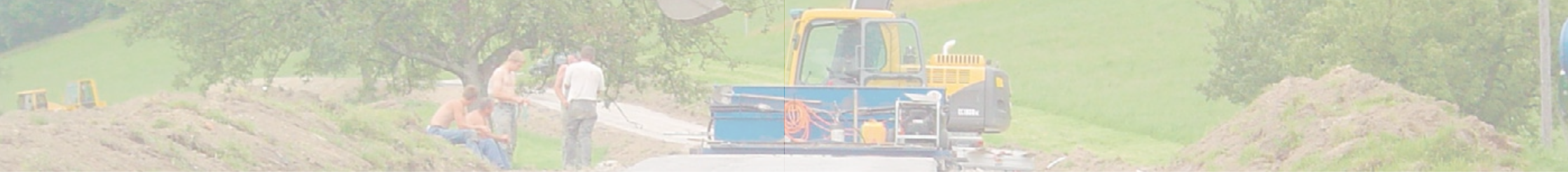
Informationen / Offerten 2
Vorbereitungsarbeiten 4
Erstellen der Strasse / des Platzes 6
Anpassungsarbeiten 10
Diverse Strassen 12
Diverse Plätze 14
Details 16

Vorbereitungsarbeiten

Abhumusieren
Damit sich die neue Strasse optimal in die Umgebung einfügt, wird wo nötig beidseitig abhumusiert.

Rohplanie
Mit dem Bagger wird eine Rohplanie erstellt. Eventuell muss die Kofferung noch verstärkt werden.

Feinplanie
Auf dem tragfähigen Baugrund wird feinkörniges Planiekies verteilt. Der Grader bessert Unebenheiten und Schläge aus. Der Strasse wird jetzt die gewünschte Neigung gegeben und das Material wird mit einer schweren Walze verdichtet.



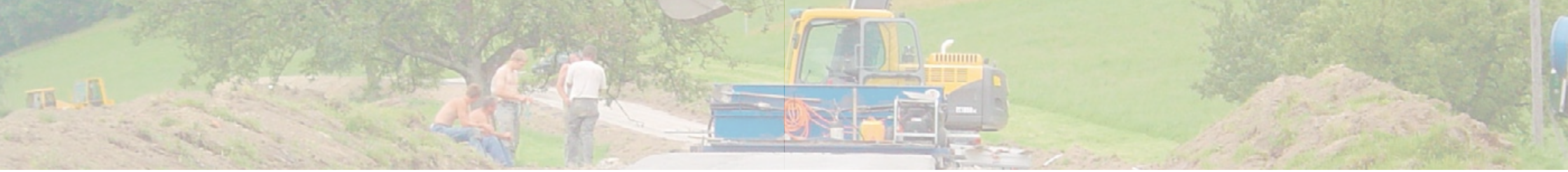
Erstellen der Strasse / des Platzes

Mit den «Betonschlitten» ist es möglich, verschiedene Strassenbreiten anzubieten (b=2.50 bis 3.20m). Auch Fahrspuren können in diversen Varianten maschinell eingebaut werden. Die Betonstärke beträgt 18cm.

Bei Plätzen wird der Beton von Hand und, wo möglich, mit den «Schlitten» kombiniert verarbeitet.

Alle 5m wird ein Argolite® - Streifen eingelegt. Es entstehen Sollbruchstellen. Damit sich die einzelnen Platten nicht unterschiedlich setzen, werden isolierte Stahldorne (d=18mm, l=50cm) einbetoniert.

Betonschlitten
Verarbeitung
Verarbeitung mit dem «Betonschlitten»
Argolite® - Streifen
Sollbruchstelle



Die Betonoberfläche wird taloschiert und es wird ein Besenstrich erstellt.
Anschliessend wird ein Schutzmittel gegen Schwundrisse aufgesprüht.

Besenstrich
Nachbearbeitung
Fertige(r) Strasse / Platz

Anpassungsarbeiten

Ca. 3 Wochen nach dem Betonieren wird seitlich der Strasse wieder anhumusiert und angesät.

Diverse Strassen

Diverse Plätze

Details

E. GLOGGNER AG

HOCH-/TIEFBAU 6017 RUSWIL

Emil Gloggner AG
Hoch-/Tiefbau
Riede 4
6017 Ruswil

Telefon 041 496 60 24
Telefax 041 496 60 21
admin@emil-gloggner.ch
MWST-Nr.: CHE-107.275.099