

Emil Gloggner AG
seit 1959

BETONSTRASSEN

www.beton-strassen.ch



E. GLOGGNER AG
HOCH-/TIEFBAU 6017 RUSWIL

Über 250 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

Hansruedi Grüter
Leiter Betonstrassen
Tel 041 496 60 24
Natel 079 689 55 24
hr.grueter@emil-gloggner.ch
www.emil-gloggner.ch

Hans Grüter
Betonstrassen
Tel 041 496 60 24
Natel 079 642 61 38
admin@emil-gloggner.ch
www.emil-gloggner.ch

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 Koffe- rung 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 ($d=18\text{mm}$, $l=50\text{cm}$) einbetoniert.

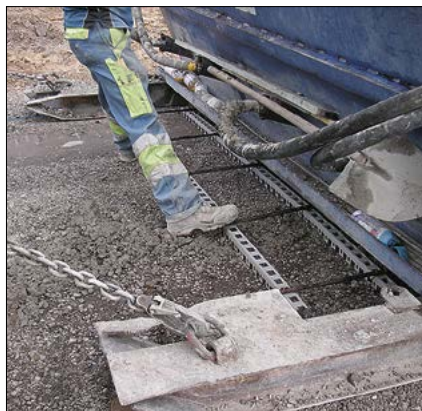
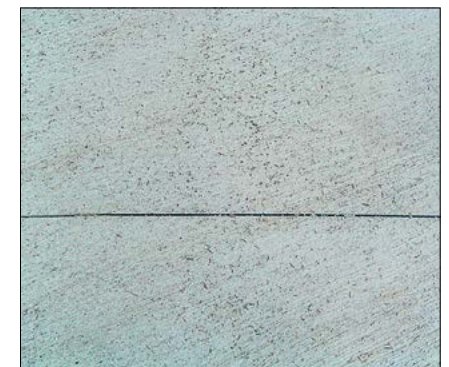
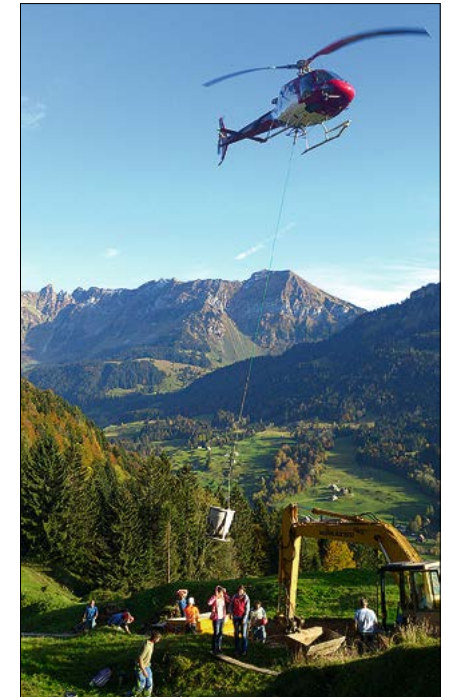
Betonschlitten

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 Gloggnner AG

Hoch-/Tiefbau
Riede 4
6017 Ruswil

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

