Wasserkraftwerk Hagneck

Hagneck, Schweiz

© BKW Energie AG, Bern, Schweiz

Bauwerkstyp:
Wasserkraftwerk

Bauherr:
BKW Energie AG, Bern, Schweiz
www.bkw.ch

Bauunternehmen:
Meier+Jäggi AG, Zofingen
www.m-j.ch

Projektlink:
http://www.bielerseekraftwerke.ch/de/hagneck/

Für die Wände des Wehrs hat die MAX FRANK AG Bösingen farbige Verschlusskonen und Einzelabstandhalter aus Faserbeton und geliefert.

Seit 2015 ersetzt das neue Wasserkraftwerk Hagneck im Berner Seenland das über 100-jährige Wasserkraftwerk. Durch das moderne Wehr mit integriertem Kraftwerk wird die Produktion ohne Nachteil für die Umwelt um 40 Prozent erhöht. Für die Wände des Wehrs hat die MAX FRANK AG Bösingen Verschlusskonen und Einzelabstandhalter aus Faserbeton und geliefert. Die Konen und Abstandhalter wurden in der vom Auftraggeber gewünschten Betonfarbe gefertigt (Gelbton).

Beim Schalen und Betonieren von Wänden entstehen unter Einsatz von wiederverwendbaren Schalungsankern konische Aussparungen im Beton. Diese Öffnungen können mit Sichtbetonkonen aus Faserbeton technisch einwandfrei verschlossen werden.

Vorteile der Verschlusskonen:

- Schnelles und sauberes Verschließen von Ankerlöchern
- Glatte, nahezu porenfreie Betonoberfläche
- Wasserundurchlässiger Verschluss von Bauwerken

Max Frank GmbH & Co. KG | Mitterweg 1 | 94339 Leiblfing | Tel. +49 9427 189-0 | Fax +49 9427 1588
info@maxfrank.de | www.maxfrank.com

Wasserkraftwerk Hagneck

Hagneck, Schweiz

Verwendete Produkte:

Einzelabstandhalter aus Faserbeton

Mauerstärken aus Faserbeton

Verschlusskonen aus Faserbeton

© BKW Energie AG, Bern, Schweiz

© BKW Energie AG, Bern, Schweiz

© www.maxfrank.com

© www.maxfrank.com

Max Frank GmbH & Co. KG | Mitterweg 1 | 94339 Leiblfing | Tel. +49 9427 189-0 | Fax +49 9427 1588
info@maxfrank.de | www.maxfrank.com