Elektrownia wodna, Szwajcaria

Hagneck



© BKW Energie AG, Bern, Schweiz

Typ budynku:
Hydroelectric power station

Inwestor budowlany:
BKW Energie AG, Bern, Schweiz
www.bkw.ch

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

Link projektu:
http://www.bielerseekraftwerke.ch/de/hagneck/

MAX FRANK dostarczył do ścian jazu - budowli hydrotechnicznej, piętrzącej wodę do celów energetycznych - barwione w masie korki betonowe w kształcie stożka, do zamknęcia otworów pozostawionych przez ściągi oraz punktowe podkładki dystansowe z włóknobetonu aby zachować jakość betonowania.

Od 2015, roku nowa elektrownia wodna Hagneck, w regionie Berner Seenland zastąpi mającą ponad 100 lat poprzedniczkę. Dzięki nowoczesnemu jazowi ze zintegrowaną elektrownią, produkcja energii zostanie zwiększona o 40 procent bez strat dla środowiska. Do ścian jazu MAX FRANK dostarczyła korki maskujące otwory po ściągach o kształcie stożka oraz punktowe podkładki do zbrojenia z włóknobetonu. Korki do betonu i podkładki dystansowe zostały wyprodukowane specjalnie na życzenie klienta w odcieniu żółtym.

Po demontażu szalunków, w betonowanych ścianach, zawsze pozostają otwory, które są pozostałością po ściągach do szalunków. Otwory można zaślepić stożkami zamykającymi z włóknobetonu, o optyce betonu licowego i jest to zgodne z technologią.
Korzyści uzyskane z zastosowania korków w tej formie, to szybkie i czyste oraz wodoszczelne zamknięcie otworów w betonie i jednoczesne uzyskanie gładkiej, niemal pozbawionej porów powierzchni betonu, nieprzepuszczającej wody

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

Elektrownia wodna, Szwajcaria

Hagneck

Stosowane produkty:



Dystanse punktowe z włóknobetonu



Tuleje dystansowe z włóknobetonu



Zatyczki stożkowe z włóknobetonu



© 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