

Baustoffe Schollberg AG
 Herr Vogt
 9477 Trübbach

Wildegg, den 9. Februar 2011

Prüfbericht:

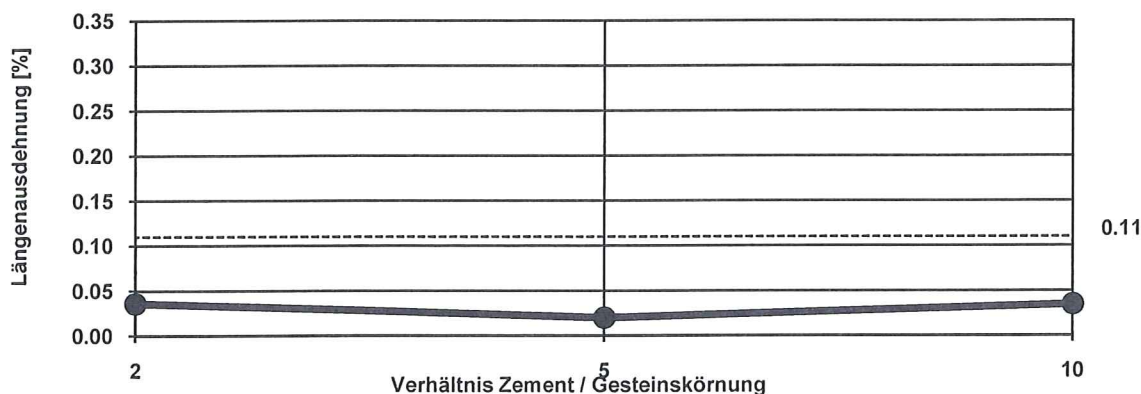
Microbar-Prüfung

**Schnelltest der Alkali-Reaktivität von Gesteinskörnungen
 nach NF XP P 18-594 / SOP 3076**

U-Nr.: 113'406-01
Objekt: Schollberg Baustoffe
Probenart: Malmkalk 8/16mm Untertageabbau Schollberg
Bezeichnung: M27407
Probenahme: Probenahme durch Auftraggeber

Eingang Labor: 12.01.2011
 Probemenge: 1.50 kg
 Prüfbeginn: 25.01.2011
 Durchgeführt von: ck, be

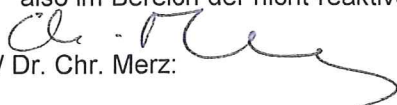
Probenbezeichnung	A1-C4		
Verhältnis Zement / Gesteinskörnung	2	5	10
Längenausdehnung (%)	0.036	0.020	0.035



Kriterium: Nach der Norm FD P 18-542 (Abschnitt 5.3.3) weisen natürliche nicht-reaktive Gesteinskörnungen (GK) für alle drei Zement/GK-Verhältnisse eine maximale Längenänderung von 0.11% auf.

Bewertung : Die Längenänderung der geprüften Proben liegt unter dem Grenzwert von 0.11%, also im Bereich der nicht-reaktiven Gesteinskörnungen.

Mikroskopie / Dr. Chr. Merz:



Die Prüfergebnisse haben nur Gültigkeit für die untersuchten Proben. Dieser Bericht darf nicht auszugsweise kopiert werden. Unzerstörte Proben werden nach der Prüfung 6 Monate aufbewahrt. Das Auftragsdossier wird während 13 Jahren archiviert. Der Auftraggeber kann die Dienstleistungen innerhalb von 30 Tagen beanstanden. Bitte beachten Sie die "Allgemeinen Geschäftsbedingungen". Weitere Informationen: www.tfb.ch.