



PRÜFBERICHT

Nr. 8328 /16 vom 05.07.2016

Keramische Fliesen und Platten Bestimmung der Frostbeständigkeit nach DIN EN ISO 10545-12: 1997-12

Auftraggeber: Attenberger Bodenziegel GmbH
Anschrift: Krähmühle 1, 84427 Sankt Wolfgang
Auftragsdatum: 13.05.2016
Probenahme: Auftraggeber
Prüfgegenstand: Keramische Platte, Bodenziegel, unbehandelt, Lößlehm, Format 30x30x2 cm
Produktnorm: k. A.
Eingang des Prüfgegenstands: 13.05.2016
Probennummer: 16/030
Prüfzeitraum: 14.05. - 01.07.2016

PRÜFERGEBNIS:

- Anzahl der geprüften Platten: 10 Stück
- Wassergehalt vor und nach dem Frostversuch in Masse-%

Platten-Nr.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
vor dem Versuch	16,91	16,55	16,81	16,56	16,98	16,68	17,02	16,76	16,63	16,51
nach dem Versuch	17,56	17,31	17,76	17,51	17,67	17,48	17,52	17,56	17,54	17,29

- Beschreibung der Fehler vor der Prüfung und aller Schäden der Ansichtsflächen und der Kanten der Platten nach dem Frostversuch

Vor der Prüfung: Risse: Platten 1 und 4; Mangan-Einschlüsse: Platten 5, 7 und 10.
Nach der Prüfung: Keine weiteren Schäden

- Anzahl der beschädigten Platten nach 100 Frost-Tau-Wechseln

0 Stück



Klaus Rapp
Klaus Rapp