



FORSCHUNGS- UND
MATERIALPRÜFUNGSANSTALT
BADEN-WÜRTTEMBERG - OTTO-GRAF-INSTITUT -

FMPA

Neu: Telefax
(0711) 685-6820

Abteilung I - Baustoffe

7000 STUTTGART 80 (VATHINGEN)

Pflaffenwaldring 4

Fernsprecher (0711) 685-1 2251

11. September 1989

PRÜFUNGSBERICHT

11-26200/Ge/S

PRÜFUNG eines Mörtelzusatzmittels auf seinen Halogengehalt
(außer Fluor)
gemäß den Richtlinien für die Zuteilung von Prüfzeichen
für Betonzusatzmittel, Fassung Februar 1984

ANTRAGSTELLER: PCI Polychemie GmbH, Piccardstr. 10,
Postfach 10 22 47, 8900 Augsburg 1

MÖRTELZUSATZMITTEL: PCI-Dichtungsmittel flüssig

VORGANG: Ihr Auftrag Kal/is vom 27.6.1989

PROBENEINGANG: 5.7.1989

ZULÄSSIGE ZUSATZMENGE: 10 g je kg Zement (lt. Prüfantrag)

PRÜFMENGE: 20 g je kg Zement

PRÜFERGEBNISSE UND BEURTEILUNG:

Gesamtgehalt an Halogenen (außer Fluor) im
Mörtelzusatzmittel, ausgedrückt als Chlor (Cl): 0,02 M.-%
Anforderung ($\leq 0,2$ M.-%) erfüllt

Bei Zugabe der Prüfmenge in den Mörtel gelangende
Halogenmenge (außer Fluor), ausgedrückt als
Chlor (Cl) und bezogen auf das Zementgewicht: $< 0,001$ M.-%

Anforderung ($\leq 0,01$ M.-%) erfüllt

Dichte bei 20 °C: 1,08 g/cm³;

Bearbeiter

Geißler
(Geißler)



Referat 11
Bindemittel, Zusätze, Mörtel

i.v.

Laskowski
(Dipl.-Ing. Laskowski)