



Deutsches Institut für Bautechnik, Postfach 62 02 29, 10792 Berlin

fischerwerke
Artur Fischer GmbH & Co. KG
Herrn Hengesbach
Weinhalde 14-18

72178 Waldachtal

Eine vom Bund und den Ländern
gemeinsam getragene Einrichtung

Mitglied der Europäischen Organisation
für Technische Zulassungen EOTA

Telefon (030) 7 87 30 - 0
Telefax (030) 7 87 30 - 320
E-Mail dibt@dibt.de
Internet: www.dibt.de

Geschäftszeichen (bitte immer angeben)

Bearbeiter
Herr Scheller

Telefon (030) 787 30 - 373
Fax (030) 787 30 - 11 - 373
E-Mail: esh@dibt.de

16.03.2001

**Zulässige Lasten für Verankerungen in Porenbeton aus dem Werk Laußig
Ihre Kunststoffdübel-Zulassungen Z-21.2-9 und Z-21.2-1574**

Sehr geehrter Herr Hengesbach,

auf der Sitzung des SVA "Verankerungen und Befestigungen" vom 28. Juni 1994 wurde empfohlen, den Porenbeton aus dem Werk Laußig in die Festigkeitsklasse P2 nach DIN 4165 einzuordnen. Da die Druckfestigkeit der Porenbetonelemente aus dem Werk Laußig keiner Festigkeitsklasse nach DIN exakt zugeordnet werden konnte, erfolgte die Zuordnung auf der sicheren Seite liegend zur Festigkeitsklasse P2. Eine weitere Unterteilung zwischen den Festigkeitsklassen P2 und P4 besteht in den Zulassungen nicht.

In der Zwischenzeit liegen zusätzliche Untersuchungen zur vorhandenen Druckfestigkeit von Porenbetonelementen aus dem Werk Laußig vor, die eine höhere Druckfestigkeit als P2 aufweisen.

Aufgrund dieser Ergebnisse wurden auf der Sitzung des SVA "Verankerungen und Befestigungen" am 27. Oktober 2000 zugestimmt für Porenbeton aus dem Werk Laußig höhere Lasten als in P2 zuzulassen.

Für Ihre bestehenden Zulassungen ergeben sich folgende neue zulässige Lasten:

Zul.-Nr	Antragsteller	Dübel	Durchmesser (mm)	vorh. zul. Last für Porenbeton des Werkes Laußig (in kN)	neue zul. Last für Porenbeton des Werkes Laußig (in kN)
Z-21.2-9	Fischer	S 10 H-R, S 10 H-F	10	0,3	0,4
Z-21.2-1574	Fischer	TERMOZ 10 P	10	0,2	0,25

Bitte stellen Sie einen entsprechenden Antrag, wenn Sie diese Änderung in die Zulassungen aufnehmen möchten.

Mit freundlichen Grüßen

Im Auftrag

Scheller