

# Beschußamt Ulm



## Prüfzeugnis

DSM 98 305

**Antragsteller:** Firma Forschungs- u. Entwicklungs-GmbH, 56564 Neuwied

### Prüfmuster

**Art:** Leichtbetonwandausschnitt

**Abmessungen:** 1000 x 1000 x 205 mm

**Anzahl:** 1

**Aufbau:** Siehe Zeichnung Seite 3

**Typenbezeichnung:** Vollblock DIN 18 152 - Vbl 12 - 1,8 - 9 DF - 175

**Ergebnis:** Das Prüfmuster erfüllt die Anforderungen nach Tabelle 1 der Widerstandsklasse:

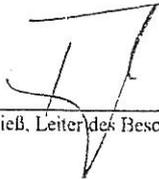
DIN EN 1522-1 FB6 NS

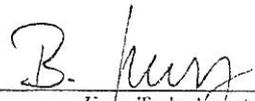
**Bemerkungen:** Das Prüfmuster erfüllt ebenfalls die Anforderungen der Widerstandsklasse M4 SF nach den "Prüfbedingungen für den Beschuß angriffshemmender Stoffe" des Landeskriminalamtes Baden-Württemberg.

Die dem Prüfmuster zugeordnete Widerstandsklasse schließt die jeweils darunterliegenden Widerstandsklassen ein.



Ulm, den 28.10.1998

  
Frieß, Leiter des Beschußamtes

  
Kufz, Tech. Angestellter

Seite 2 von 3 Seiten

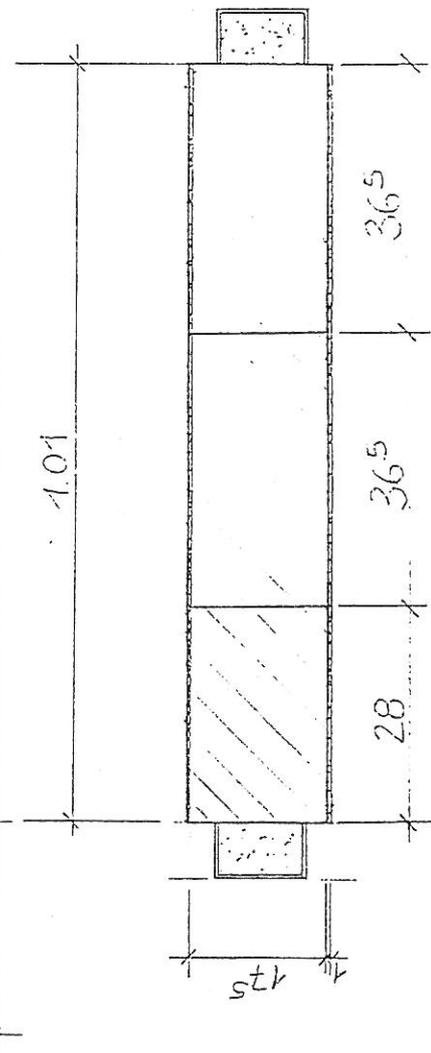
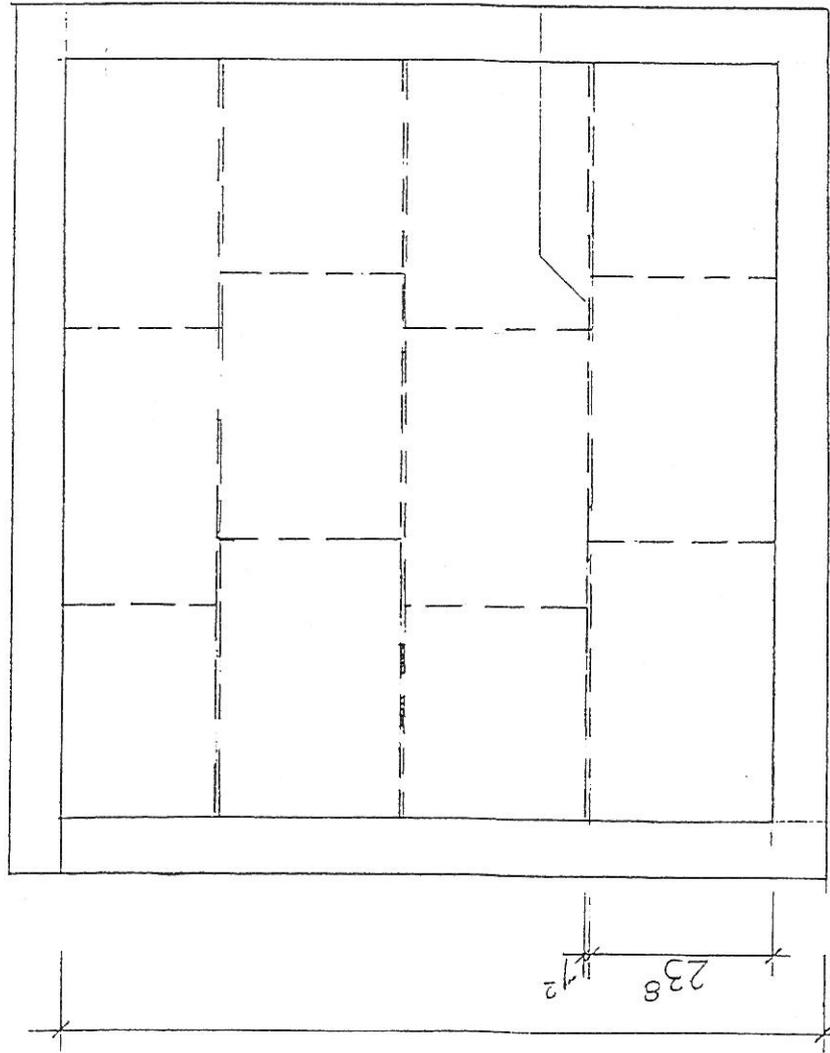
Wand 4 Ansicht

Nr. M 98 305

SEITE 7

Oberste Steinreihe wurde abgerechnet.

Überlindemaß 0,4 x h



Wand 4:

17,5cr Innenwand

DIN-Bezeichnung Vollblock Vbl 12 - 1,8 - 9 DF - 175 mit Nut und Feder

Die Steinrohdicke liegt bei den Steinen im Mittel bei 1,75 kg/dm<sup>3</sup>. Die Druckfestigkeit der Steine liegt bei 23,1 N/mm<sup>2</sup>.

Innenputz:

Beidseitig wurde ca. 1 cm Gips-Maschinenputz der Firma Tubag aufgetragen nach DIN 1168 MG P IV nach DIN 18 550, Chargen-Nummer 01. April 98/06: 48 3644/3646 und ebenfalls nach Wand I der Mörtel zum Vermauern der Steine, Firma Tubag Mauermörtel MG IIa nach DIN 1053, Chargen-Nummer 9300683.



BESCHUSSAMT ULM  
vom 28. JKT. 1998

---

## Wandaufbau für Beschußversuche

- Wand 1:** 11<sup>5</sup>er innenwand gemäß beiliegendem Prüfzeugnis 200677 b/98  
11<sup>5</sup>er Bauplatte 2 - 0,8  
beidseitig ca. 1 cm Gips Maschinenputz  
Putz: Tubag Gips-Maschinenputz  
Maschinenputzgips nach DIN 11 68 MG P IV nach DIN 18 550  
Ch: 01. April 98/ 06 : 48 3644/3646  
Mörtel: Tubag Mauermörtel MG IIa nach DIN 1053  
Ch: 9300683
- Wand 2:** 11<sup>5</sup>er Bauplatte  
beidseitig ca- 1 cm Gips-Maschinenputz  
Putz: s.o (Wand 1)  
Mörtel: Tubag Leichtmauermörtel LM 21  
Ch: 910782 N
- Wand 3:** 30er Außenwand  
einseitig ca. 1 cm Gips Maschinenputz  
einseitig ca. 1 cm Kalk-Zement-Maschinenputz  
Putz: Gips-Maschinenputz (siehe W 1)  
und Tubag Kalk-Zement-Maschinenputz  
Grundputz MG P II nach DIN 18550  
Ch: 9270782  
Mörtel: Tubag Leichtmauermörtel LM 21 (siehe W 2)
- Wand 4:** 17<sup>5</sup>er Innenwand gemäß beiliegendem Prüfzeugnis 200677 a/98  
17<sup>5</sup> isolith-Vbl-12-2,0  
beidseitig ca. 1 cm Gips-Maschinenputz  
Putz: Gips-Maschinenputz (siehe W 1)  
Mörtel: Tubag Mauermörtel (siehe W 1)
-