

# DEUTSCHES INSTITUT FÜR BAUTECHNIK

Anstalt des öffentlichen Rechts

10829 Berlin, 25. Oktober 2007  
Kolonnenstraße 30 L  
Telefon: 030 78730-319  
Telefax: 030 78730-320  
GeschZ.: I 61.1-1.59.21-69/07

## Bescheid

über  
die Änderung  
der allgemeinen bauaufsichtlichen Zulassung vom 8. August 2007

**Zulassungsnummer:**

Z-59.21-217

**Antragsteller:**

Naue GmbH & Co. KG  
Gewerbestraße 2  
32339 Espelkamp-Fiestel

**Zulassungsgegenstand:**

Dichtungsbahn "CARBOFOL PEHD 507" (Breite 5,1 m bzw. 9,4 m)  
aus Dowlex 2342 M und Rußbatch als Abdichtungsmittel von  
Auffangwannen und -räumen in Anlagen zur Lagerung  
wassergefährdender Flüssigkeiten

**Geltungsdauer bis:**

31. März 2010

Dieser Bescheid ändert die allgemeine bauaufsichtliche Zulassung Nr. Z-59.21-217 vom 8. August 2007. Dieser Bescheid umfasst zwei Seiten und ein Blatt Anlagen. Er gilt nur in Verbindung mit der oben genannten allgemeinen bauaufsichtlichen Zulassung und darf nur zusammen mit dieser verwendet werden.

Anmerkung:

Durch diesen Bescheid wird die Anlage 6/7 ersetzt.



## ZU II. BESONDERE BESTIMMUNGEN

Die Besonderen Bestimmungen der allgemeinen bauaufsichtlichen Zulassung werden wie folgt geändert.

- Die Anlage 6/7 der allgemeinen bauaufsichtlichen Zulassung Nr. Z-59.21-217 vom 8. August 2007 wird ersetzt durch die ergänzte Anlage 6/7 dieses Bescheids.

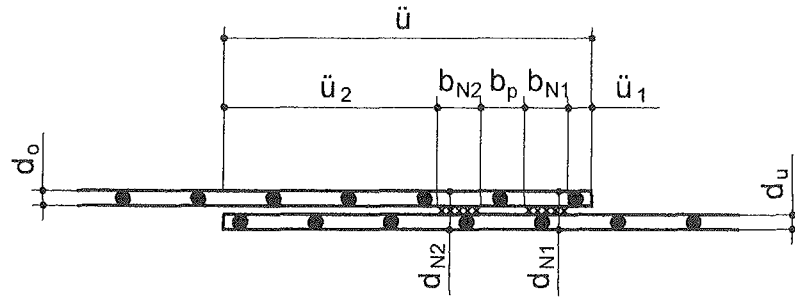
Dr. Pawel



### Anlagenübersicht:

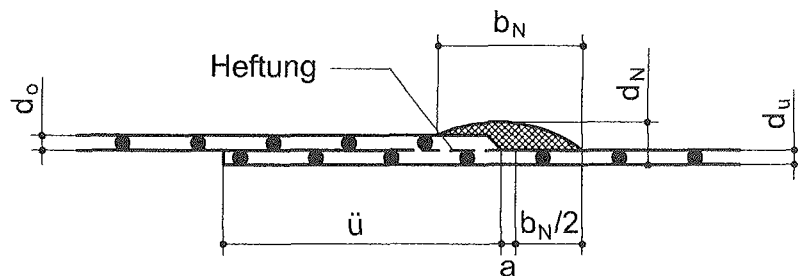
Anlage 6/7: Nahtformen und Abmessungen (1 Blatt)  
(1 Anlage, bestehend aus insgesamt 1 Blatt)

## Überlappnaht mit Prüfkanal - ÜN



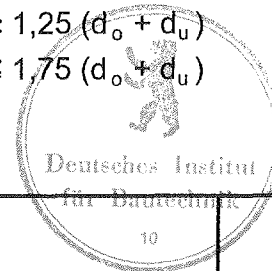
Bahndicke ( $d_o, d_u$ )	$\geq 2,0$ mm
Überlappung vorn ( $\ddot{u}_1$ )	$\geq 5$ mm $< 15$ mm
Überlappung hinten ( $\ddot{u}_2$ )	$\geq 40$ mm
Breite der Teilnähte ( $b_{N1}, b_{N2}$ )	$\geq 15$ mm
Breite des Prüfkanals ( $b_p$ )	$\geq 10$ mm
Dicke der Naht ( $d_{N1}, d_{N2}$ )	$\geq (d_o + d_u) - 0,8$ $\leq (d_o + d_u) - 0,4$

## Auftragnaht - AN



Bahndicke ( $d_o, d_u$ )	$\geq 2,0$ mm
Überlappung ( $\ddot{u}$ )	$\geq 40$ mm
Breite der Naht ( $b_N$ )	$\geq 30$ mm
Außermittigkeit, Versatz ( $a$ )	$\leq 5$ mm
Dicke der Naht ( $d_N$ )	$\geq 1,25 (d_o + d_u)$ $\leq 1,75 (d_o + d_u)$

Anlage 6/7 zur allg. bauaufs. Zulassung  
 Z-59.21-217 vom 25. Oktober 2007  
 Deutsches Institut für Bautechnik



NAUE GmbH & Co. KG  
 Werk Tönisberg  
 Windmühlenweg 4, 47906 Kempen-Tönisberg

Telefon: 02845/ 808-0  
 Telefax: 02845/ 808-116

Detail:

Nahtformen und Abmessungen  
 nach DVS-Richtlinie 2225 Teil 4

Plan-Nr.:

4.3.1

Datum:

10.10.2007

Bearbeitet:

gw

Geprüft: