

# ZTV-ING 6-5

Zusätzliche Technische  
Vertragsbedingungen und Richtlinien  
für Ingenieurbauten

## ZTV-ING

Teil 6: Bauwerksausstattung

### **Abschnitt 5: Reaktionsharzgebundene Dünnbeläge auf Stahl**

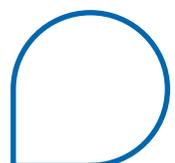
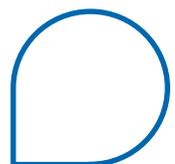
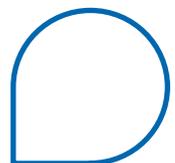
Ausgabe 2003

Stand Januar 2022

Alle Bezeichnungen der Teile und Abschnitte der ZTV-ING  
und der TL/TP-ING wurden entsprechend der  
Neugliederung vom Januar 2022 redaktionell umgestellt.



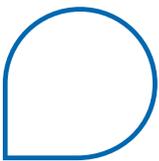
R 1



# Inhaltsverzeichnis

|   | Seite |
|---|-------|
| <b>1 Allgemeines</b> .....  | 3     |
| <b>2 Begriffsbestimmungen</b> .....                                   | 3     |
| <b>3 Baugrundsätze</b> .....  | 3     |
| 3.1 Allgemeines .....   | 4     |
| 3.2 Unterlage .....   | 4     |
| 3.3 Randausbildung, Schrammbordbeschichtung und<br>Arbeitsnähte ..... | 4     |
| 3.4 Teilerneuerung und Ausbesserung des Brückenbelages .....          | 4     |
| <b>4 Baustoffe und Baustoffgemische</b> .....                         | 5     |
| 4.1 Allgemeines .....   | 5     |
| 4.2 Stoffe des RHD-Belages .....                                      | 5     |
| <b>5 Ausführung</b> .....   | 5     |
| 5.1 Allgemeines .....   | 5     |
| 5.2 Anforderungen an Unternehmen und Personal .....                   | 6     |
| 5.3 Oberfläche des Deckblechs .....                                   | 6     |
| 5.4 Herstellen des RHD-Belages .....                                  | 6     |
| <b>6 Prüfungen</b> .....  | 7     |
| 6.1 Eignungsprüfungen .....   | 7     |
| 6.2 Überwachung der Ausführung .....                                  | 7     |
| 6.2.1 Eigenüberwachung .....  | 7     |
| 6.2.2 Fremdüberwachung .....  | 8     |
| 6.3 Kontrollprüfungen .....   | 8     |
| 6.4 Zusätzliche Kontrollprüfungen .....                               | 8     |
| 6.5 Prüfverfahren .....   | 8     |
| <b>7 Abnahme</b> .....  | 8     |
| <b>8 Mängelansprüche</b> .....  | 8     |
| <b>9 Abrechnung</b> .....   | 8     |
| <b>Anhang A</b> Prüfungen während der Bauausführung .....             | 9     |
| <b>Anhang B</b> Überlappungen im Schrammbordbereich .....             | 11    |

**FGSV 782/6**



**FGSV**  
DER VERLAG

Herstellung und Vertrieb:

**FGSV Verlag GmbH**

Wesselinger Str. 15-17 · 50999 Köln

Tel. 02236 3846-30

info@fgsv-verlag.de · www.fgsv-verlag.de

**An die Neugliederung der ZTV-ING  
redaktionell angepasst, März 2023**