

# DIN V 18500:2006-12 (D)

## Betonwerkstein - Begriffe, Anforderungen, Prüfung, Überwachung

---

Inhalt	Seite
1 Anwendungsbereich .....	4
2 Normative Verweisungen .....	4
3 Begriffe .....	5
4 Bearbeitungsarten.....	5
4.1 Allgemeines .....	5
4.2 Geschliffen .....	5
4.3 Feingeschliffen .....	5
4.4 Poliert (Naturpolitur) .....	5
4.5 Gesägt .....	6
4.6 Ausgewaschen .....	6
4.7 Feinausgewaschen.....	6
4.8 Gestrahlt.....	6
4.9 Flammgestrahlt.....	6
4.10 Gebürstet.....	6
4.11 Abgesäuert .....	6
4.12 Gespalten .....	6
4.13 Bossiert .....	6
4.14 Gespitzt .....	6
4.15 Gestockt .....	6
4.16 Scharriert.....	6
5 Anforderungen.....	7
5.1 Allgemeines .....	7
5.2 Beschaffenheit und Maße.....	7
5.3 Witterungswiderstand.....	8
5.4 Verschleiß durch schleifende Beanspruchung (Schleifverschleiß).....	8
5.5 Festigkeit.....	9
5.6 Rutschwiderstand .....	9
6 Prüfverfahren .....	9
6.1 Oberflächenbeschaffenheit .....	9
6.2 Maße.....	9
6.3 Festigkeit.....	9
6.4 Wasseraufnahme.....	10
6.5 Schleifverschleiß .....	10
6.6 Rutschwiderstand .....	10
6.7 Prüfbericht .....	10
7 Konformitätsbewertung und Konformitätskriterien .....	10
7.1 Allgemeines .....	10
7.2 Erstprüfung .....	11
7.3 Werkseigene Produktionskontrolle .....	11
7.4 Fremdüberwachung und Zertifizierung.....	11