

# DIN EN 413-1:2004-05 (D)

## Putz- und Mauerbinder - Teil 1: Zusammensetzung, Anforderungen und Konformitätskriterien; Deutsche Fassung EN 413-1:2004

---

Inhalt	Seite
Vorwort .....	3
1 Anwendungsbereich .....	4
2 Normative Verweisungen .....	4
3 Begriffe .....	5
4 Bezeichnung .....	6
5 Anforderungen .....	6
5.1 Allgemeines .....	6
5.2 Bestandteile und Zusammensetzung .....	6
5.3 Physikalische und mechanische Anforderungen .....	7
5.3.1 Feinheit (Siebrückstand) .....	7
5.3.2 Erstarrungsbeginn .....	7
5.3.3 Erstarrungsende .....	7
5.3.4 Raumbeständigkeit .....	7
5.3.5 Anforderungen an den Frischmörtel .....	7
5.3.6 Druckfestigkeit .....	8
5.4 Chemische Anforderungen .....	8
5.5 Dauerhaftigkeit .....	9
6 Normbezeichnung .....	9
7 Konformitätskriterien .....	9
7.1 Allgemeine Anforderungen .....	9
7.2 Konformitätskriterien für physikalische, mechanische und chemische Eigenschaften und Auswertungsverfahren .....	9
7.2.1 Allgemeines .....	9
7.2.2 Statistische Konformitätskriterien .....	10
7.2.3 Konformitätskriterien für den Grenzwert von Einzelergebnissen .....	14
7.3 Konformitätskriterien für die Zusammensetzung von Putz- und Mauerbinder .....	15
Anhang A (informativ) Gehalt an wasserlöslichem Chrom (VI) .....	16
Anhang ZA (informativ) Abschnitte dieser Europäischen Norm, die sich auf die Bestimmungen der EG-Bauproduktenrichtlinie beziehen .....	17