

Produktinformation

CEM III/A 42,5 N (na)

Werk Berlin

Chemische Daten

| | | Prüfwert | Norm |
|------------------------------|------|----------|--------|
| SO ₃ | M.-% | 3,3 | ≤ 4,0 |
| Cl | M.-% | 0,05 | ≤ 0,10 |
| Na ₂ O-Äquivalent | M.-% | 0,7 | ≤ 1,1 |
| Glühverlust | M.-% | 1,8 | ≤ 5,0 |
| Hüttensandgehalt | M.-% | 56 | 36-65 |

Physikalische Daten

| | | | |
|------------------------------|--------------------|------|------|
| Spez. Oberfläche nach Blaine | cm ² /g | 3950 | - |
| Raumbeständigkeit | mm | 0,2 | ≤ 10 |
| Wasseranspruch | M.-% | 31,0 | - |
| Erstarren Beginn | min | 200 | ≥ 60 |

Druckfestigkeiten

| | | | |
|---------|-----|----|-----------|
| 2 Tage | MPa | 14 | ≥ 10,0 |
| 28 Tage | MPa | 56 | 42,5-62,5 |

Hinweise zum Umgang mit unseren Produkten entnehmen Sie bitte den Sicherheitsdatenblättern. Die in unseren Datenblättern und Druckschriften angegebenen Daten sind Durchschnittswerte zahlreicher Messungen ohne Rechtsverbindlichkeit.
Stand: 2025