

Produktinformation

CEM I 42,5 R

Werk Berlin

Chemische Daten

| | | Prüfwert | Norm |
|-----------------------|------|----------|--------|
| SO ₃ | M.-% | 3,1 | ≤ 4,0 |
| Cl | M.-% | 0,03 | ≤ 0,10 |
| Glühverlust | M.-% | 1,0 | ≤ 5,0 |
| Unlöslicher Rückstand | M.-% | 2,6 | ≤ 5,0 |

Physikalische Daten

| | | | |
|------------------------------|--------------------|------|------|
| Rückstand 90 µm | M.-% | 0,4 | - |
| Spez. Oberfläche nach Blaine | cm ² /g | 2800 | - |
| Raumbeständigkeit | mm | 0,3 | ≤ 10 |
| Wasseranspruch | M.-% | 28,5 | - |
| Erstarren Beginn | min | 170 | ≥ 60 |
| Weißegehalt L-Wert | | 61,2 | |

Druckfestigkeiten

| | | | |
|---------|-----|----|-----------|
| 2 Tage | MPa | 30 | ≥ 20,0 |
| 28 Tage | MPa | 57 | 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: 2023