



Dyckerhoff HOZ Doppel

Hochofenzement EN 197-1 - CEM III/A 42,5 N

Daten gemäß EN 196

| | typische Werte | | Anforderung aus EN 197-1/DIN 1164-10 |
|-------------------------------------|-------------------|---|---|
| Mechanische Daten: | | | |
| Druckfestigkeit 2 Tage [MPa] | 18 | ≥ | 10,0 |
| Druckfestigkeit 28 Tage [MPa] | 58 | | 42,5 - 62,5 |
| Physikalische Daten: | | | |
| Wasseranspruch zur Normsteife [%] | 29 | | |
| Erstarrungsbeginn [min] | 178 | ≥ | 60 |
| Raumbeständigkeit [mm] | 1 | ≤ | 10 |
| Chemische Daten: | | | |
| Glühverlust [%] | 2,0 | ≤ | 5,0 |
| Unlöslicher Rückstand [%] | 0,7 | ≤ | 5,0 |
| Sulfatgehalt (SO ₃) [%] | 3,1 | ≤ | 4,0 |

CEM III/A 42,5 N wird gemäß EN 197-1 hergestellt und güteüberwacht.

Zertifikat der Leistungsbeständigkeit: 0840-CPR-1280-340100-01

KOMO Produktzertifikat: 1142-1062-23.1

BENOR Konformitätszertifikat: 22/16/178

Dyckerhoff GmbH, Werk Neuss
Königsberger Str. 35
41460 Neuss
Tel.: (02631) 808-228

Datum: 01.06.2023
Michael Groschopf