



## Dyckerhoff PZ Sulfadur

### Ciment Portland EN 197-1 - CEM I 42,5 R-SR 0 (na)

conformité selon EN 196

|  | valeur<br>typique | EN 197-1 |
|--|-------------------|----------|
| <b>données mécaniques</b>                  |                   |          |
| résistance à la compression 2 jours [MPa]  | 26                | ≥ 20,0   |
| résistance à la compression 28 jours [MPa] | 58                | ≥ 42,5   |
| <b>données physiques:</b>                  |                   |          |
| besoin en eau, consistance normalisée [%]  | 27                |          |
| début de prise [min]                       | 196               | ≥ 60     |
| stabilité [mm]                             | 1                 | ≤ 10     |
| <b>données chimiques:</b>                  |                   |          |
| perte au feu [%]                           | 2,8               | ≤ 5,0    |
| insolubles [%]                             | 0,7               | ≤ 5,0    |
| teneur en sulfates (SO <sub>3</sub> ) [%]  | 2,3               | ≤ 3,5    |
| Na <sub>2</sub> O-equivalent [%]           | 0,58              | ≤ 0,60   |
| teneur C <sub>3</sub> A (Bogue) [%]        | 0                 | ≤ 0      |

CEM I 42,5 R-SR 0 (na) produit et contrôle de qualité suivant EN 197-1.

Certificat de constance des performances: 0840-CPR-1270-130080-17

Product Certificate: 1270-130080-17

KOMO Certificate: 1140-16-2001

Dancert Certificate No. B254-2