



SORTIMENT > CEMENTY



WARTA CEM II/B-M (V-LL) 32,5 R

Portlandský zmesový cement - vyrába sa pomletím portlandského slinku, granulovanej vysokopecnej strusky, popolčeka, vápenca s doplnujúcimi zložkami a prísadami.

Vlastnosti:

- pozvoľnejší nárast počiatkových pevností (oproti CEM I)
- miernejší nárast hydratačného tepla – znižuje riziko trhlin
- vysoká odolnosť proti chemickej korózii
- svetlejšia farba – uľahčuje prefarbenie betónu
- vyššia odolnosť proti agresivite prostredia

Použitie:

- výroba prostého betónu a železobetónu všetkých bežne používaných pevnostných tried
- výroba betónových prefabrikátov
- výroba betónových konštrukcií a monolitických prvkov
- vápenno cementové murovacie malty

Spôsob dodávky:

- voľne ložený, dodávky v autocisternách – objem dodávky je cca 27 – 29t
- balený v 25 kg papierových vreciach
- paletované na nevratných paletách, fóliované
- ložná miera palety je 1,4t

Skladovateľnosť:

- Použitie vysokopecného cementu je do 120 dní od dňa výroby uvedeného na obale.
- Pri skladovaní musí byť cement chránený pred vlhkom.



BUDEXPORT BRATISLAVA s.r.o.

export a import stavebných hmôt

Alexandra Rundaya 21 ■ 010 01 ŽILINA ■ SLOVENSKO
IČO 4555 3599
www.budexport.sk

objednávky:
tel./fax: + 421 800 700 555
e-mail: sk.dispecing@budexport.sk
riaditeľ spoločnosti:
mobil: + 421 948 198 828
e-mail: sk.riaditel@budexport.sk

| Parametr podľa EN 197-1 | M.j. | Normová hodnota | Priemerné dosahované hodnoty |
|-----------------------------|------|-----------------|------------------------------|
| Pevnosť v tlaku po 2 dňoch | MPa | ≥ 10,0 | ok. 15 |
| Pevnosť v tlaku po 28 dňoch | MPa | 52,5 | ok. 38 |
| Počiatok tuhnutia | min | ≥ 75 | ok. 260 |
| Objemová stálosť | mm | ≤ 10 | ok. 0,8 |
| Obsah síranov (jako SO3) | % | ≤ 3,5 | ok. 2,5 |
| Obsah chloridov | % | ≤ 0,10 | ok. 0,03 |
| Obsah chrómu Cr6 | ppm | ≤ 2,0 | ok. 1,6 |