

CEM II/B-LL 32,5 R ECOPlanet

Portlandski cement z dodatkom apnenca z visoko začetno trdnostjo, standardna trdnost 32,5 MPa po MSZ EN 197-1.

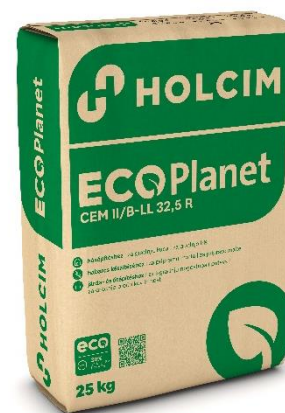
Področje uporab

Cement priporočamo predvsem za stabilizacijo tal, betoniranje notranjih prostorov in izdelavo ometov. Priporočamo ga predvsem za poletno uporabo.

Lahko se izdelajo iz njega:

- talni betoni
- notranji betonski elementi stanovanjskih objektov
- betoni in ometi, mešani na gradbišču

Izdelek je na voljo v embalaži v vrečah in v razsutem stanju.



Predlagana uporaba za izdelavo betonskih mešanic in za gradnjo betonskih konstrukcij iz cementa tipa CEM II/B -LL 32,5 R

Visoka začetna trdnost, končna trdnost 32,5 MPa, zmeren termični razvoj cementa, ki vsebuje dodatek apnenčastemu cementu. Posebej priporočljiva je za uporabo poleti, lahko pa se uporablja tudi v zaprtih prostorih s povečano zaščito pred zmrzaljo in v hladnem vremenu. Priporoča se predvsem za pripravo betonskih mešanic trdnosti C8/10 – C35/45.

Za doseganje dobre obdelovalnosti in nizkega vodocementnega razmerja je priporočljiva uporaba dodatka za fluidiziranje ali plastificiranje betona. S pravilno obdelavo in zbijanjem lahko ustvarimo čudovite površine. Betonske mešanice iz te vrste cementa so zaradi svoje sestave in zmerne razvoja toplote zmerno nagnjene k pokanju. Naknadna obdelava konstrukcije je zelo pomembna in mora biti skrbno načrtovana ob upoštevanju vremenskih razmer in pogojev na lokaciji.

Pakiranje:	v vrečah - 25 kg / vreča, 1000 ali 1400 kg / paleta v razsutem stanju - v cisterni
Način prevoza:	cesta ali železnica
Skladiščenje:	suho, v zaprtih silosih, zaščiteno pred vlago
Rok uporabnosti (zmanjšan kromat):	razsuto, v silosu dva meseca po odpremi v vrečah, na suhem zaprtem mestu tri mesece od embalaže
Barva v obliki prahu:	siva, možna barvna odstopanja v primerjavi z drugimi vrstami in sortami cementa.
Datum izdaje:	01. 06. 2023.
Velja:	do preklica

Zahtevajte ali upoštevajte naš varnostni list!

Tehnične lastnosti cementa MSZ EN 197/1 CEM II/B -LL 32,5 R

Cement CEM II/B-LL 32,5 R vsebuje potrebno količino klinkerja in dodatnih materialov po standardu MSZ EN 197-1. Vsebuje tudi sadro v potrebni količini za uravnavanje časa strjevanja.

Tehnične lastnosti	Tipična vrednost	Standardna zahteva
Začetek časa vezave (minute):	160	≥ 75
2-dnevna tlačna trdnost (Mpa):	> 19,0	≥ 10,0
28-dnevna tlačna trdnost (Mpa):	> 40,0	≥ 32,5 ≤ 52,5

Zgornje tehnične lastnosti so bile podane na podlagi rezultatov laboratorija za testiranje kakovosti podjetja Holcim Magyarország Kft. Testi so bili izvedeni po ustreznih in veljavnih standardih MSZ EN 196-1, MSZ EN 196-3 in MSZ EN 196-6. Navedene karakteristične vrednosti so informativne narave, za pomoč prosite našega tehničnega svetovalca.

Prodaja

Tamás Hoffmann – Izvršni direktor

+36 20 946 6081, tamas.hoffmann@holcim.com

Csaba Putler – Direktor prodaje

+36 30 970 5149, csaba.putler@holcim.com

Enikő Dósai-Molnár – Vodja skupine za logistiko in pomoč uporabnikom

+36 30 574 6841, eniko.dosai@holcim.com

Csaba Peresztégi – Regionalni vodja (Zahodna Madžarska)

+36 30 351 4285, csaba.peresztegi@holcim.com

János Simon – Regionalni vodja (Vzhodna Madžarska)

+36 30 376 9762, janos.simon@holcim.com

Holcim Magyarország Kft.

Sedež: 7953 Királyegyháza, Cement utca 1.

Poslovalnica: 7682 Bükkösd, hrsz:0169

Poštni naslov: Királyegyházi Cementgyár, 7940 Szentlőrinc, Pf 54.

Telefon: +36 73 500 900

Fax: +36 73 500 958

Email: cementhungary@holcim.com

www.holcim.hu