

Fehér cement, 42,5 R szilárdsági osztály A CEM II/A-LL az EN 197-1 szabványnak megfelelően a 42,5 R szilárdsági osztályba tartozik, és különféle fehér termékek kötoanyagaként használható.

A fehér Portland mészkőcement a sokoldalúságának köszönhetően új távlatokat nyit a tervezés és az építészet, a kiváló minőség, a kiváló erősség és az esztétikus megjelenés tekintetében.

#### Elonyei:

- Magas szintű minőség és tartósság
- Kiváló funkcionalitás és páratlan megjelenés
- Fehér, vagy megfelelő színanyag használatával színes beton
- Remek kezdeti és későbbi erősség
- Javítja a víztartást és csökkenti a szétkeverődés kockázatát, így kellően lágy és nagyon könnyen szivattyúzható

#### Szállítás módja:

- 25 kg-os zsákokban, fóliában, 600 kg vagy 1200 kg Euro raklapon
- Zsákokban 1000 kg vagy 1500 kg.

#### Gyártó:

- Danucem Slovensko a.s., Gyár: Rohoznik

## Terméktáblázat az EN 197-1 szabványnak megfelelően

Rövidítés	Enevezés	Mészkő	Klinker	Egyéb összetevők
CEM II/A-LL 42,5 R	Portland mészkőcement	6 – 20%	80 – 94 %	0 – 5 %

A CEM II/A-LL 42,5 R white termék megfelel az EN197 szabvány által támasztott követelményeknek. A TSUS Bratislava vállalat kijelenti, hogy az állandó gyártás tekintetében az NR. 1301– CPR – 1203. Danucem Slovensko a.s. megfelel az STN EN ISO 9001/EN ISO 9001: 2015 szabvány által támasztott követelményeknek.

## A CEM II/A-LL 42,5 R White műszaki paramétereit

Paraméter	EN 197-1 szabvány	Rohozniki gyár jellemző értéke
SO <sub>3</sub> (%)	≤ 4,0	2,8
Fajlagos térfogati ellenállás (mm)	max. ≤ 10	0 – 1,5
Kötés kezdete (min)	max. ≥ 60	120
Nyomószilárdság, 2 nap (MPa)	min. ≥ 20,0	30
Nyomószilárdság, 28 nap (MPa)	≥ 42,5 – ≤ 65,5	55
Fehérség (Ry) (%)	–	84

A fehér cement csak nyomokban tartalmaz Cr<sup>6+</sup> iont, továbbá megfelel a 275/2004 törvény által támasztott követelményeknek.



#### Kapcsolat:

Dr. Szilágyi Tamás – Technical Support Manager  
Mobil: + 36 30 161 9991, e-mail: [tamas.szilagyi@danucem.com](mailto:tamas.szilagyi@danucem.com)  
[www.danucem.com](http://www.danucem.com)