

Fehér kohósalak portland cement, 52.5 N szilárdsági osztály

A 52.5 N szilárdsági osztályú fehér kohósalak portland cement minimum 52.5 MPa nyomószilárdságot garانتál 28 nap után és minimálisan 20 MPa-t 2 nap után (MSZ EN 197 szerint). A fehér kohósalak portlandcement új lehetőségeket nyit meg a dizájn és építés területén. Kiváló minőség, magas szilárdság és esztétikus megjelenés jellemzi.

Jellemző tulajdonságok:

- kiváló alkalmazhatóság, kiemelkedő megjelenés
- alacsonyabb hőfejlődés
- kis térfogatváltozás
- kiemelkedő bedolgozhatóság
- kiemelkedő komóabilitás a különböző adalékszerekkel
- színezhetőség

Alkalmazhatóság:

Alkalmazható előregyártott betonelemeknél, valamint különleges transzportbetonoknál.

Gyártó:

- Danucem Slovensko a.s. Plant Rohoznik

Szállítás:

- Ömlesztetten a Danucem Rohožníki cementgyárából

Cement fajta	Termék megnevezése	Klinker-tartalom	Kohósalak	Mellékalkotó részek
CEM II/B-S 52.5 N	Fehér kohósalak portland cement	65 - 79 %	21 - 35 %	0 - 5 %

A CEM II/B-S 52.5 N fehér cement megfelel az EN 197-1:2011 Tanúsító szervezet: TSÚS Bratislava. A Danucem Slovensko a.s. rendelkezik EN ISO 9001:2015 szerinti minőségirányítási tanúsítvánnyal, és EN ISO 14001:2015 szerinti környezetirányítási tanúsítvánnyal.

Műszaki adatok CEM II/B-S 52.5 N

Minőségi jellemzők	Vizsgálati módszer	EN 197-1: 2011	Jellemző érték
SO ₃ tartalom (%)	EN 196-2	≤ 4.0	2.7
Cl ⁻ tartalom (%)	EN 196-2	≤ 0.1	0.01
Térfogatállandóság (mm)	EN 196-3	≤ 10	0.5
Kötési idő (min.)	EN 196-3	≥ 45	140
2 napos nyomószilárdság (MPa)	EN 196-1	≥ 20.0	27.0
28 napos nyomószilárdság (MPa)	EN 196-1	≥ 52.5	60.0
Fehérség (Ry - %)	-	-	79 - 82

CEM II/B-S 52.5 N fehér kohósalak portlandcement megfelel a Decree No. 275/2004 követelményeinek (redukált Cr⁶⁺ tartalom).

A jellemző értékek tájékoztató jellegűek, az egyedi vizsgálati mérések ettől eltérhetnek.



Kapcsolat:

További műszaki és kereskedelmi információkért keresse fel a www.rohoznikwhite.com honlapot.