

Der Graue

Specialni cement za izdelavo betonskih vozišč in industrijskih tlakov.
Visoka natezna trdnost in nosilnost.

Standardna označba po SIST EN 197-1
CEM II/B-S 42,5 N

OPIS

Portlandski cement z dodatkom žindre trdnostnega razreda 42,5 in običajno zgodnjo trdnostjo

SESTAVA

Minimalno 65 % portlandskega klinkerja, maksimalno 35 % granulirane plavžne žindre (S), maksimalno 5 % dodatkov – polnil, regulator vezanja – sadra

UPORABA

- izdelava betonskih vozišč

LASTNOSTI IZDELKA

- upočasnjena razvoj toplote, s čimer preprečujemo nastanek razpok v betonu
- odpornost na visoke obremenitve prispeva k trajnosti betonskih vozišč
- optimiran začetek vezanja omogoča načrtovano obdelavo betona

DOBAVA

Cement je na voljo v cestnih in železniških rinfuzah.

ROK UPORABE IN SKLADIŠČENJE

Razsuti cement se skladišči v neprepustnih betonskih ali kovinskih silosih, zaščiteneh pred vdorom vode. V silosih se ne sme mešati različnih tipov cementov.

PROIZVAJALEC

Lafarge Zementwerke GmbH, Retznei 34, 8461 Ehrenhausen, Avstrija

UVOZNIK ZA SLOVENIJO

Lafarge Cement d.o.o., Kolodvorska 5, 1420 Trbovlje

IZDANO

13. 8. 2018

V VELJAVI DO

Do naslednje revizije

KARAKTERISTIKE

Parameter	Enota	Zahteve standarda	Povprečne vrednosti
-----------	-------	-------------------	---------------------

Fizikalne zahteve

Prostorninska obstojnost	mm	≤ 10	5
Čas začetka vezanja	min	≥ 60	180

Mehanske zahteve

Zgodnja trdnost (2 dni)	MPa	≥ 10	20
Standardna trdnost (28 dni)	MPa	42,5 - 62,5	57

Kemijske zahteve

Vsebnost sulfata (SO ₃)	%	≤ 3,5	3
Vsebnost klorida	%	≤ 0,1	0,01

Žarilna izguba	%	≤ 5	1
Netopni ostanek	%	≤ 5	2

Dosežene vrednosti vsakega posamičnega parametra so podane kot povprečne vrednosti, ovrednotene na osnovi notranjega kontrolnega preizkušanja. Vrednosti so informativne narave. Za dodatne informacije se obrnite na predstavnike prodajnega oddelka.

KONTAKTI

Prodajna pisarna

T: 03 56 52 321, 03 56 52 322, 03 56 52 323
narocila.si@lafargeholcim.com

Direktor komercialne Aljaž Kuzmanovski

T: 03 56 52 320, aljaz.kuzmanovski@lafargeholcim.com

Prodajna predstavnica Ines Lipec Zore

T: 030 708 434, ines.lipec-zore@lafargeholcim.com

Prodajni predstavnik Uroš Gorjup

T: 030 716 047, uros.gorjup@lafargeholcim.com

Prodajni predstavnik Aleš Kocjančič

T: 031 761 720, ales.kocjancic@lafargeholcim.com

Vodja marketinga Andrej Sopotnik

T: 03 56 52 325, andrej.sopotnik@lafargeholcim.com