

ВЕОЉИН PROFI



Портланд-композитни цемент PC 20M (S-L) 42.5R (CEM II/A-M(S-L)42.5R) према Правилнику о квалитету цемента

Портланд-композитни цемент са мешаним додатком гранулисане згуре и кречњака. Препоручује се за бетоне код којих се захтева трајност (изложени бетони и објекти инфраструктуре) као и за производњу префабрикованих бетонских елемената и ивичњака.

састав: портланд цементни клинкер 80-88%
гранулисана згура и кречњак 12-20%
гипс и минерална пунила 0-5%

особине цемента

- мали губитак конзистенције
- веома брз прираштај чврстоћа
- одлична компатибилност са адитивима за бетон
- висок ниво чврстоћа

препоручује се за:

- подземне радове код извођења темеља објеката
- израду префабрикованих бетонских елемената
- извођење носивих бетонских конструкција пословних и индустријских објеката, као и стамбених објеката већих габарита
- бетонирање на ниским температурама ($t < 5^{\circ}\text{C}$)
- бетоне код којих се захтева отпорност на дејство мраза или комбиновано дејство мраза и соли за одмрзавање,
- водонепропусне бетоне
- производњу маса за завршне радове у грађевинарству (суви малтери и лепкови)

техничке карактеристике цемента:

	јед	Услови Правилника	Просечне вредности
Стандардна конзистенција	%	Није дефинисано	27,0-29,0
Почетак везивања	min	≥ 60	160-250
Чврстоћа на притисак после 2 дана	MPa	≥ 10	26,0-28,0
Чврстоћа на притисак после 28 дана	MPa	$\geq 42.5 \leq 62.5$	49.5-54.5

сертификат о праћењу квалитета:

Квалитет се прати у складу са Правилником о квалитету цемента (Сл. Гласник РС бр 34/2013).

испурука цемента и начин складиштења:

- Цемент се испоручује у врећама од 50kg, сложеним на палетама и са заштитном фолијом
- Најдуже препоручено складиштење је 60 дана од дана паковања
- Складиштити у сувој просторији, заштићено од влаге. Уколико се цемент чува на отвореном, вреће држати положене на суву палету и прописно покривене како би се спречили атмосферски утицаји.

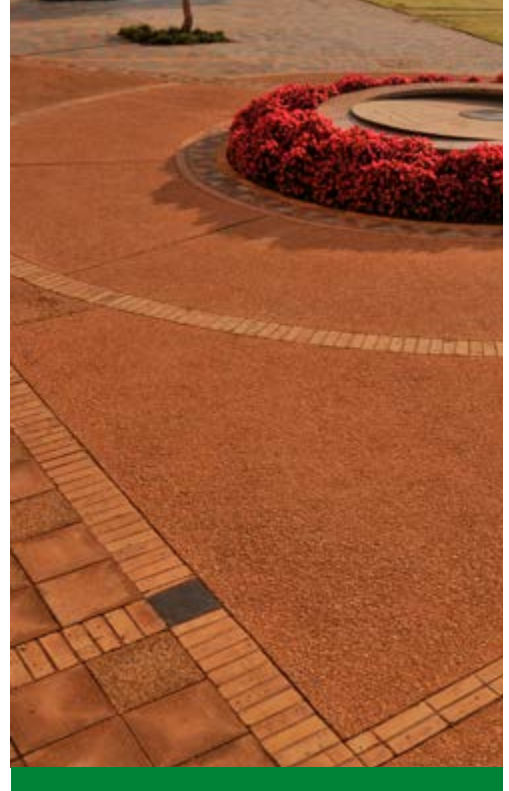
савети за безбедну употребу:

- Упозорење: МОЖЕ ДА ИЗАЗОВЕ ИРИТАЦИЈУ ОЧИЈУ, КОЖЕ И ДИСАЈНИХ ПУТЕВА.
- Држати ван домашаја деце – Спречити додир са очима, кожом и дисајним органима.
- Користити одговарајућу заштитну опрему: заштитне рукавице, наочаре, одело и маску за прашину.
- Прва помоћ: у случају појаве здравствених сметњи приликом употребе цемента, потражити лекарску помоћ. Код контаминације ока, прво га добро испрати чистом водом, а након тога обавезно потражити лекарску помоћ. Код иритације коже, испрати водом и сапуном, а затим намазати заштитном кремом. Код инхалације напустити контаминирано место, обавезно користити заштитну маску. Код контаминације усне дупље, уста добро испрати водом, уколико дође до повраћања обавезно потражити лекарску помоћ.



◀ Најновије информације о овом цементу можете пронаћи на нашем сајту.

Наведене информације су дате на основу постојећих знања и искустава у погледу особина производа и препоручене примене. Вредности и својства дата у табелама су типична и приближна. Информације наведене у техничком листу не представљају гаранцију произвођача по питању препоручене примене производа. Произвођач задржава право измена без најаве.



Lafarge BFC
Trg BFC 1, 21300 Beočin
021-874-100
www.lafarge.rs

