

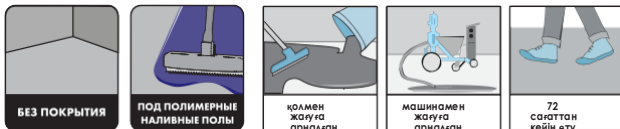
CN 76

Жоғары берікті өздігінен тегістелетін цемент қоспасы (4-тен 15 / 50 мм дейін)

CN 76

Қасиеттері

- ✓ оңай тегістеледі;
- ✓ технологиялық өту 3 сағаттан кейін мүмкін;
- ✓ тозуға төзімді, жабусыз қолданылуы мүмкін;
- ✓ жоғары төзімді, жоғары шоғырланған механикалық жүктемелердің әсеріне төзімді;
- ✓ механикаландырылған жағу үшін жарамды;
- ✓ сыртқы және ішкі жұмыстарға жарамды;
- ✓ экологиялық тұрғыдан қауіпсіз.



Қолдану саласы

CN 76 өздігінен тегістелетін қоспасы еденнің бетон және цемент-құмды негіздерін тегістеу, сондай-ақ елеулі механикалық жүктемелерге ұшыраған (цехтарда, ашалы тиегіші бар қоймаларда, гараждарда, автотұрақтарда, рампаларда, спорт ареналарында және т.б.), ғимараттың ішінде және сыртында тұтастырғыштарды дайындауға арналған. Жабынсыз да, қымалы полимерлік, каучук және жабындардың басқа түрлерін төсеу үшін негіз ретінде де қолданылуы мүмкін. Еңісті қалыптастыру қажет болған кезде қоспа одан да тұтқыр консистенциямен дайындалады. Бір өтіп қоспаны қалыңдығы 4-тен 15 мм-ге дейінгі қабатпен жағуға болады (минералды толтырғышты қосқан кезде - 50 мм-ге дейін).

Негізді дайындау

Негіз CE 29.13330.2011 және CE 71.13330.2017 талаптарына сәйкес болуға тиіс. Бетон қысуға беріктігі бойынша классы В20 төмен болмауы тиіс (жасы ≥ 3 ай, ылғалдылығы $\leq 4\%$ CM). Цемент-құмды тұтастырғыштардың қысуға беріктігі 25 МПа кем болмауы тиіс (жасы ≥ 28 күн, ылғалдылығы $\leq 4\%$ CM). Негізді механикалық түрде бұдырлау, ластануларды (желімнің қалдықтары, битум мастикалары және т.б.), босаған беттік қабатты, цемент сүтін фрезерлік немесе бытыраағынды машинаның көмегімен толтырғыш түйірлері пайда болғанға дейін жою қажет.

Жарықтарды ашып, шаңсыздандырып СТ 17 немесе R 777 астарымен өңдеу және CX 5 қоспасымен толтыру керек. Ірі ойдымдарды толтыру үшін CN 83 қоспасын пайдалану ұсынылады.

Негізді шаңсорғышпен тазалау және СТ 17 немесе R 777 астарымен өңдеу керек. Астар қоспаның жайылғыштығын көтереді, оның кеуіп кетуін және бетінде ауа көпіршіктерінің пайда болуын алдын алады. Астар көпкеннен кейін негіздің сіңіргіш қабілетін тексеру және, қажет болған кезде, тағы бір рет астарлап жіберу ұсынылады.

Жұмыстарды орындау

Қоспаны дайындау үшін температурасы +15-тен +20°C дейін таза судың өлшенген көлемін алыңыз. Құрғақ қоспаны араластырып отырып, түйірлерсіз біртекті қоспа шығаруын көздеп, суға аздап қосады. Араластыруды миксермен немесе саптамасы бар бұрғымен 400—800 айн/мин айналу жылдамдығымен жүргізеді. Сосын ерітінді қоспасы пісу



CERESIT_CN 76_10.2018

үшін 5 минут технологиялық үзілісті ұстайды, содан кейін оны тағы бір рет араластырады. Қоспа дайындалған сәтінен бастап 20 минут ішінде жұмсалуға тиіс. Қоспа әртүрлі консистенциямен араластыратын су мөлшерінің өзгеруі есебінен дайындалуы мүмкін (кестені қараңыз). Қабаттың қалыңдығы 15-тен 50 мм-ге дейін болған жағдайда қоспаға 25 кг құрғақ қоспаға 12,5 кг мөлшерінде 8 мм максималды түйір мөлшері бар полидисперсті құрамды минералды толтырғышты қосу керек. Консистенциясы сұйық қоспасы негізге құяды, тісті раклямен бет бойынша таратады және иенлі білікшемен тегістейді. Тұтқыр консистенциясы бар қоспаны негізге төсейді және маяктар бойынша төрткілдеш-түзеткішпен немесе жылтыр раклямен тегістейді. Елеулі механикалық жүктемелер жағдайында қоспа қабатының қалыңдығы кемінде 6 мм болуы тиіс. Жұмыста 20 минуттан асатын үзілістер болған кезде жабдықты сумен жуып жіберу керек, өйткені қатқан материалды тек механикалық тәсілмен жоюға болады.

Ұсыныстар

Жұмыстарды құрғақ жағдайларда, негіздің температурасы +5-тен +30°C дейін болған кезде және ауаның салыстырмалы ылғалдылығы 80% аспаған кезде орындау керек. Бекіту суының артылуы материалдың қабатталуына, беріктігінің төмендеуіне және жарылуына келтіреді!

Судың дәл мөлшерленуін, сапалы араластырылуын, талап етілетін пісу уақытын және ауа шығарудың жоқтығын қамтамасыз ететін жабдықты пайдалану шартпен қоспаны механикаландырылған тәсілмен дайындап беруге болады. Тегістеуіш қабатты азынақтың, жылытқыш аспаптардың және тікелей күн сәулелерінің әсерінен болатын мерзімінен бұрын кебуден қорғау керек.

Тұтастырғыш дайындағаннан кейін шамамен 3 сағаттан кейін ені 3-5 мм 3-тен 6 м дейінгі қадаммен бойлық және көлденең бағыттардағы шөгінді тігістер және қабаттың қалыңдығының 1/3 кем емес тереңдікке кесілуі тиіс. Тігістер бағаналардың осьтерімен және аражабын тақталарының тігістерімен сәйкес келуі тиіс. Тігістермен шектелген учаскелер шаршыға жақын пішіні болуы тиіс. Учаскенің ұзындығы оның енінен 1,5 еседен аспауы тиіс. Үй-жай ішіндегі әрбір учаскенің ауданы 36 м² аспауы тиіс. Егер тұтастырғыш ауыспалы температураның әсеріне ұшырайтын болса (оның ішінде сыртқы жұмыстар кезінде) — 25 м² артық емес. Шөгу процесі аяқталғаннан кейін жіктер CN 76 қоспасымен бітелуі мүмкін. Негіздегі деформациялық тігістерді тегістеуіш қабатта қайталау керек.

Сақтау мерзімі

Құрғақ жағдайларда, түпқоймаларда, түпнұсқалық зақымдалмаған қаптамада сақтау мерзімі - дайындалған күнінен бастап 12 айдан ұзақ емес.

Қаптама

CN 76 құрғақ қоспасы 25 кг көпқабатты қағаз қаптарда жеткізіледі.

ТЕХНИКАЛЫҚ СИПАТТАМАЛАР

СН 76 құрамы:	цемент, минералды толтырғыштар, түрлендіретін үстемелер
Құрғақ қоспаның үйінділік тығыздығы:	1,5 ± 0,1 кг/дм ³
Араластыратын судың мөлшері:	25 кг құрғақ қоспаға:
тұтқыр консистенция:	шам. 3,0 л
аққыш консистенция:	шам. 3,6 л
толтырғышты қосқан кезде	3,6-3,75 л + 12,5 кг ірілігі 8 мм дейінгі толтырғыш
Қолдануға дайын қоспаның тығыздығы:	2,2 ± 0,1 кг/дм ³
Сақинаның жайылуы бойынша қозғалуы, Рк:	24,0 ± 2,0 см
Тұтыну уақыты:	шамамен 20 минут
Қолдану температурасы:	+5-тен +30°C дейін
Технологиялық ету мүмкіндігі:	3 сағаттан кейін
Қысымдауға беріктігі:	кем дегенде 8,0 МПа
1 тәулік жасында	кем дегенде 35,0 МПа
28 тәулік жасында	
Иілген кезде созылуға беріктігі:	
1 тәулік жасында	
28 тәулік жасында	кем дегенде 2,5 МПа кем дегенде 8,0 МПа
28 тәулік бұрын құйылған бетонға жабысулық:	кем дегенде 1,5 МПа
Қажалуы:	0,7 г/см ² көп емес
Қатқан ерітіндінің аязға төзімділігі:	кем дегенде 100 цикл (F100)
Пайдалану температурасы:	-50-ден +70°C дейін
Жанғыштық тобы:	НГ (ГОСТ 30244-94)
Қыш тақтайшаларды төсеуге дайындық:	3 тәуліктен кейін
CN76 құрғақ қоспасының шығыны:	Қабат қалыңдығының 1 мм-не шамамен 2,0 кг/м ²

CN 76

Өнімнің құрамында цемент бар және ол сумен әрекеттескен кезде сілтілі реакция береді, сондықтан онымен жұмыс істеген кезде көз бен теріні қорғау қажет. Қоспа көзге түскен кезде оны сумен жуып дәрігерге көріну керек.

Барлық берілген сапа көрсеткіштері және ұсынымдар +20°C қоршаған орта температурасы және 60% ауаның салыстырмалы ылғалдылығы үшін дұрыс. Басқа жағдайларда материалдың техникалық сипаттамалары көрсетілгендерден ерекше болу мүмкін.

Техникалық сипаттамадан басқа материалмен жұмыс істеген кезде РФ тиісті құрылыс нормаларын және ережелерін басшылыққа алу керек. Дайындаушы материалмен жұмыс істеген кезде технологияны орындамау үшін, сондай-ақ оның осы нұсқаулықта қарастырылмаған мақсаттарда және шарттарда қолданылуы үшін жауапкершілік көтермейді. Материалдың нақты қолдану мүмкіндігінде күмәндік болған кезде оны өз күшімен сынау керек немесе дайындаушыдан кеңес алу керек. Техникалық сипаттама, сондай-ақ жазбаша расталмаған ұсынымдар, дайындаушының шартсыз жауапкершілігі үшін негіздеме болып қызмет атқармау мүмкін. Осы техникалық сипаттама пайда болғанымен барлық алдағылары жарамсыз болып кетеді.



«Хенкель Баутехник» ЖШҚ

8-800-505-46-15

www.ceresit.ru



Ceresit Pro — клуб профессионалов

CeresitRussia

www.pro-fasade.ru —
все о штукатурных фасадах!

Качество для Профессионалов