

ПЛИТОНИТ СУПЕРКАМИН ТЕРМОКАЛАУ

Әріптік белгіленуі:

ТермоКладка

Атауы:

Үй-жайлардың ішінде және сыртында саз кірпіштен жасалған пештердің, алауошақтардың, мұржалардың және мангалдардың сыртқы қабырғаларын төсеуге арналған термиялық төзімді ерітінді

Белгілер:



ОРЫС ПЕШ ҚОҒАМЫ

Артықшылықтары:

- Сыртқы және ішкі жұмыстар үшін
- аз шығындалады
- Кірпішті сулау қажет емес
- Ұзақ мерзімділік – ерітіндінің кеңею коэффициенті кірпіштің кеңею коэффициентіне сәйкес келеді
- Термиялық төзімділігі бойынша маркасы Т10

Түс



Үй-жайлардың ішінде және сыртында саз кірпіштен жасалған пештердің, алауошақтардың, мұржалардың және мангалдардың сыртқы қабырғаларын төсеуге арналған ерітінді. Жоғары технологиялыққа, суұстағыш қабілетке, сондай-ақ ылғалға төзімділікке, икемділікке, сызатқа беріктікке және материалды аз шығындау қасиетіне ие. Ерітіндінің температуралық кеңеюінің коэффициенті саз кірпіштердің көрсеткішіне жақын. Қалау жігінің ұсынылатын қалыңдығы – 4-6 мм. Қалау жігінің максималды қалыңдығы – 15 мм. Толтырғыштың максималды фракциясы – 2,5 мм. Қаптама – 20 кг

Материалды тұтыну шығысы

Дайын ерітіндінің мөлшері: 12,5-13,5 л/20 кг құрғақ қоспа. Жік қалыңдығы 5 мм болғанда материал шығыны - 0,4 кг/кірпіш (өлшемі 250x120x65 мм), яғни Құрғақ қоспаның 20 кг 50 қаланған кірпішке келеді.

Жұмысты жүргізу шарттары

Жұмыс кезінде және оларды аяқтағаннан кейінгі 7 тәулікте ауа мен кірпіштердің температурасының +5 ° С-тан + 30 ° С-қа дейінгі диапазонында сақталуын қамтамасыз ету керек. Ерітінді қоспасының температурасы жұмыстарды жүргізу барысында - +10°С-тан +30°С-қа дейін.

Негізді дайындау

Кірпіштердің беті құрғақ болуы керек. Қоспаның жоғары суұстағыш қабілетіне байланысты кірпіштерді сулау қажет емес. Жұмыстарды кірден, шаңнан, өсімдік майларынан, майлардан, бояулардың барлық түрлерінен, саз бен цемент ерітінділерінен тазартылған құрғақ бет бойынша жүргізу керек. Кірпіш жақсы күйдірілген болуы керек, жарықтар, қуыстар, тастардың және басқа да бөгде материалдардың қоспалары болмауы керек; дұрыс пішінге ие болуы керек, және де тоқылдатқанда сыңғырлаған және таза дыбыс шығаруы керек.

Ерітінді қоспасын дайындау

Құрғақ қоспаны араластыру үшін ауыз су құбырынан суды пайдаланыңыз. Араластырудағы ара қатынас: 1 кг құрғақ қалау қоспасына 0,18-0,22 л су қажет (20 кг-ына 3,6-4,4). Құрғақ қоспаны алдын ала өлшенген су мөлшеріне құйыңыз, электр араластырғышты немесе саптамасы бар электр бұрғыны пайдаланып (айналу жылдамдығы 600 айн/мин дейін болу керек) 2-3 минут бойы біртекті консистенцияға дейін араластырыңыз. Ерітінді қоспасын 10 минутқа қалдырыңыз және қайтадан араластырыңыз. Қайта араластырған кезде жоғарыда көрсетілген қатынастың максималды мәніне дейін суды қосуға рұқсат етіледі. Дайын ерітінді қоспасын қолдану уақыты – 4 сағаттан артық емес.

Жұмыс тәртібі

Монолитті және берік қабырға конструкциясын жасау үшін қаланған кірпішті кірпіштің жартысы немесе төрттен біріне жылжыту арқылы іргелес жолдардағы қабаттасатын вертикаль жіктерді жабу арқылы жасалуы керек. Әрбір қатарды салу алдында кірпішті ерітіндісіз («құрғақ») салу керек. Қалау ерітіндісі кірпіштің жазықтығына тең аумаққа салынады және тегістеледі. Кірпіш жағылған ерітіндіге салынады, қолмен басу немесе күрекшенің сабымен қағу арқылы тегістеледі. Әрбір келесі кірпішті қатарынан төсеу кезінде оның шетжақ бөлігіне де ерітінді жағылады. Материалды тұтынуды азайту және ерітінді қоспасының кірпіштің бүкіл аумағына біркелкі таралуы үшін тісті шпательді пайдалану ұсынылады. Төсеу кезінде қабырғалардың ішкі және сыртқы беттері тегіс бет пайда болғанша жіктерден сығылған ерітіндіден тазартылады, ал ішкі беттер жууға арналған жаққышпен немесе дымқыл шүберекпен қосымша сүртіледі. Кірпіш төсеу кезінде жіктерді байланыстыру ережелерін сақтау керек, әр қатардың көлденеңдігін және барлық жағынан қаланған кірпіштің жазықтылығын (дөңестілігінің немесе ойыстығының болмауы) тексеріңіз. Көлденең және вертикаль кірпіш жіктері толығымен ерітіндімен толтырылуы керек. Отқа төзімді кірпіштен жасалған оттық пен саз кірпіштен жасалған сыртқы қабырға арасындағы алшақтықты сақтау қажет.

Пешті кептіру

Пайдалану алдында конструкцияны табиғи немесе жасанды түрде кептіру керек. Табиғи кептіру кезінде конструкция орналасқан үй-жайдағы терезелер мен есіктер өтпе жел болмаған жағдайда тәулік бойы ашық болуы керек. Барлық ысырмалар, пеш пен желтартқыш есіктер ашық болуы керек. Мұндай кептіруге 7-10 күн керек. Жасанды кептіру кезінде конструкция мезгіл-мезгіл құрғақ отынмен қызады, оның мөлшерін біртіндеп арттырады. Алғашқы жағу алдында мұржаның ішінде қағазды, сабанды немесе ағаш жоңқаларын жағу арқылы оны жылыту керек. Бастапқыда пешті тәулігіне екі рет 60-90 минуттан артық емес отынның аз мөлшерімен желтартқыш және пеш есіктері, тартпалары мен ысырмалары ашық күйінде жағады. Кейіннен отын мөлшері күн сайын артады, ал пештің сыртқы бетінің температурасы аспауы керек +50°С. Пештің бетінде дымқыл дақтар пайда болмай, ысырма немесе тартпада конденсат іздері болмаған кезде кептіру аяқталды деп саналады.

Пешті пайдалану

Пеш пен алауошақты пайдалану кезінде сыртқы қаланған кірпіштің сыртқы бетінің қызып кетуінен қаланған кірпіш пен қаптау материалында жарықтар пайда болуы мүмкін, қол тигізгенде күйіп қалуы мүмкін. Сыртқы қаланған кірпіштің тысқы беті 250 ° С жоғары температураға дейін қызған кезде, кірпіш жігінің түсі өзгереді, бұл пештің дұрыс жұмыс істемеуі және оның қызып кетуі туралы сигнал бере бастайды.

Назар аударыңыз

Жұмыстарды орындау кезінде SNiP 41-01-2003 талаптарын сақтау қажет. Ерітіндінің металл бұйымдармен жанасуына жол бермеңіз. Температуралық жік кем дегенде 5 мм болуы керек. Пеш, камин, құбыр үйдің құрылыс конструкцияларына қатты жанаспауы керек. Мұздату әдісімен пештерді орнатуға, сондай-ақ суық кірпіш пен ерітіндіні қолдануға жол берілмейді. Көрсетілген сипаттамалар қоршаған ортаның температурасы 20+2°C, ауаның салыстырмалы ылғалдылығы 60+10% болғанда жарамды. Жұмыстарды орындау кезінде қоғамдық жұмыстар мен құрылыстағы қауіпсіздік техникасы жөніндегі нұсқаулықты басшылыққа алу керек. Егер кірпіш жіктерін кейіннен жөндеу қажет болса, ПЛИТОНИТ Супер-Камин ТермоРемонт пайдаланыңыз. Жұмыс барысында ерітінді қоспасын мезгіл-мезгіл араластыру ұсынылады. Дайын ерітінді қоспасына қосымша суды қосуға тыйым салынады. Орындау кезінде қолғап киіңіз. Тері мен көзге тигізбеңіз. БАЛАЛАРДАН ҚОРҒАҢЫЗ!

Тасымалдау және сақтау шарттары

Қоспаны жүктерді тасымалдау ережелеріне сәйкес жабық көліктерде тасымалдау керек. Құрғақ қоспасы бар қаптарды қаптаманың сақталуын және ылғалдан қорғауды қамтамасыз ететін жағдайларда жабық, құрғақ бөлмелерде сақтау керек. Өндірушінің ыдысындағы сақтау мерзімі тасымалдау және сақтау шарттарын ескере отырып, өндірілген күннен бастап 12 айды құрайды.

Құрамы

Гидравликалық тұтқырлағыш зат, термиялық төзімді толтырғыш, түрлендіруші қосымшалар

Өндірушінің кепілдігі

Өндіруші тұтынушының тасымалдау, сақтау шарттарын және осы нұсқаулықтың нұсқауларын сақтаған кезде қоспаның техникалық шарттар талаптарына сәйкес келетініне кепілдік береді. Өндіруші материалмен жұмыс технологиясын сақтамағаны үшін жауапты емес, сондай-ақ оны осы нұсқаулықта көзделмеген мақсаттар мен шарттарда пайдалану үшін жауапты емес. ГОСТ Р 8.579-2001 сәйкес нетто массасынан ауытқу. Өнім азаматтық құрылыстың барлық түрлерінде қолдануға рұқсат етілген (Aeff<370 Бк/кг, SanPiN 2.6.1.2523–09 (NRB-99/2009) бойынша I класс материалдары).

Техникалық сипаттамалар

Толтырғыштың максималды фракциясы		2,5 мм
1 кг қоспаға су мөлшері* қоспаның 20 кг-ына		0,18-0,22 л 3,6 -4,4 л
Материалды тұтыну шығысы	Кірпіштерді қалағанда	Қалыңдығы 5 мм қабатқа, 50 кірпішке ~ 20 кг
Дайын ерітінді қоспасын қолдану уақыты		4 сағатқа дейін
Қалау жігінің қалыңдығы		3-тен 15 мм-ге дейін
Қысудағы ерітіндінің беріктігі, жобалық жаста		2,5 МПа-дан кем емес
Қысудағы ерітіндінің қалдық беріктігі		1,5 МПа-дан кем емес
Аязға төзімділігі бойынша ертіндінің маркасы		F35-тен кем емес
Пайдаланудың максималды температурасы		+400 °C

*оңтайлы су шығыны өнімнің белгілі бір партиясы үшін Өндірушінің Сапа Құжатында көрсетілген

Маңызды кеңестер

Жақында сіз өз қолыңызбен пеш жасау туралы кеңестер мен ұсыныстарды біздің жаңа веб-сайтымыздан таба аласыз www.Superkamin.ru Пештер мен алауошақтардың жобалары жиналады және осында жарияланған. Пештің қатарлағыштары қаланған кірпіштің әрбір қатары үшін ұсынылған. Пеш істері шеберлерінің толық нұсқауларын және кәсіби сызбаларын пайдалана отырып,

пешті өзіңіз жасай аласыз. PLITONIT СуперКамин желісі өнімдерінің көмегімен сіз барбекю пеші, монша пеші, швед пеші, қазандық пеші, мангал пеші және пештердің басқа түрлерін жасай аласыз. Пеш үшін сылақ немесе алауошақ үшін сылақ қажет болса, PLITONIT СуперКамин ТермоСылақ пайдаланыңыз. Пешті немесе алауошақты қаптау үшін тақташаға арналған PLITONIT СуперКамин ТермоЖелім термиялық төзімді желімді қолданыңыз.