

PLITONIT

КӘСІПҚОЙ БОЛУ ОҢАЙ



PLITONIT PlitoFlex 5000 – өте үлкен плиталар монтажы үшін арналған сұр жоғары серпімді желім



Өнім қаптама керамикалық плитканың, керамогранит пен клинкерлі плитканың кез келген түрін, табиғи және жасанды тастан жасалған плитканы, соның ішінде макси-форматты (бүйірлік ұзындығы 180 см-ден астам) плитканы бетоннан, темірбетоннан, ұялы бетоннан, кірпіштен, гипсокартоннан, цементтен, әкті-цементтен және гипс сылақтан жасалған қабырғалар мен едендердің беттеріне, күрделі және деформацияланатын негіздерге, және ЦЖП, АЖП сияқты конструкциялардың элементтеріне ішкі және сыртқы жұмыстарды орындау кезінде жабыстыруға арналған. Ол барлық өлшемдегі бассейндерді және жылытылатын едендерді қаптау үшін қолданылады. Желімнің серпімділік қасиеттері плиталардың құрылымдық және температуралық деформациялары кезінде плиталар мен негіздер арасында пайда болатын кернеулерді өтейді, сонымен қатар желімнің бұл қасиеттері күрделі (плитканың үстіне плитканы жабыстыру, серпімді полимерлі гидрооқшаулағыш материалдардың үстіне) және деформацияланатын негіздерге жабыстыру кезінде өз қолданысын табады. Ол

тұрғын үйлер және қоғамдық ғимараттар мен құрылыстарды, соның ішінде білім беру мекемелерін, балалар, мектепке дейінгі, мектеп және емдеу мекемелерін (соның ішінде емдеу-профилактикалық және санаториялық-курортты) салу мен жөндеуде қолданылады.

Қаптама - 20 кг

- C2 E S2 класы
- адгезия $\geq 2,5$ МПа
- кез келген өлшемдегі максималды форматты плиталар үшін
- ЦЖП, АЖП, сілтіге төзімді бояуларда және басқа да күрделі негіздерде
- Әр түрлі өлшемдегі бассейндерді қаптау үшін

Материалды тұтыну шығысы

Қолдану қабатының қалыңдығы 1 мм болғанда $\approx 1,04$ кг/м²

Қолдану бойынша ұсыныстар

Күрделі беттерге плиткаларды желімдеу үшін қолданылады: сілтіге төзімді бояулармен боялған, ескі қабырғалық және едендік керамикалық плиткалармен, цемент-жоңқалы плиталармен қапталған, линолеум мен ПВХ еден плиткаларын алып тастағаннан кейін қалған сілтіге төзімді бояулармен қапталған негіздер. Ол ванна бөлмелерінде, душтарда, моншаларда GIDROELAST, WATEROOF STANDART гидрооқшаулағыш қосылыстарымен жасалған гидрооқшаулағыштары бар негіздер үшін қолданылады. Жоғары пайдалану мен вибрациялық жүктемеге ұшыратылатын жылы едендер және негіздер үшін ұсынылады.

Қолдану аясы кең, өндіріс қабілеті жоғары, суға және аязға төзімді, пайдалану оңай, сумен оңай араласады және пластикалық қасиеті жоғары. ГОСТ Р 56387, С2 Е S2 класына сәйкес, жоғары талаптарға жауап беретін желімдер: ұзартылған ашық уақытпен, кез келген ортада (ауасы құрғақ, сулы, аязда, жоғары температурада) жақсартылған адгезиямен және жоғары серпімділікпен.

Жұмысты жүргізу шарттары

Жұмыс кезінде және келесі 3 күн ішінде ауа температурасының +5°C-тан +30°C-қа дейінгі диапазонында сақталуын қамтамасыз ету қажет. Жұмыс кезінде ерітінді қоспасының, негіздің және плитканың температурасы +10 ° С-тан + 30 ° С-қа дейін болу тиіс. Сыртқы жұмыстарды орындау кезінде бет атмосфералық жауын-шашыннан қорғалуы тиіс.

Негізді дайындау

Қаптау үшін негіз берік болуы керек, кірден, шаңнан, өсімдік майларынан, майлардан және қабыршақтанатын элементтерден тазартылуы тиіс. Гипс негіздері мен суды сіңіруі жоғары беттерді қаптау жұмыстарын бастамас бұрын PLITONIT праймерімен өңдеу керек. Кейінгі жұмыстар астар толығымен кепкеннен кейін жүзеге асырылады.

Ерітінді қоспасын дайындау

Құрғақ қоспаны араластыру үшін ауыз су құбырынан суды пайдаланыңыз. Араластырудағы арақатынас: 1 кг құрғақ желім қоспасына 0,25-0,29 литр су қажет (20 кг-ға 5,0-5,8 литр). Құрғақ қоспаны бөлме температурасында алдын ала өлшенген суға қосып, электр араластырғыштың немесе қондырмасы бар электр бұрғысының (айналу жылдамдығы 600 айн/мин) көмегімен біртекті консистенция алынғанша 2-3 минут араластырыңыз. Ерітінді қоспасын 5 минутқа қалдырыңыз және қайтадан араластырыңыз. Қайта араластырған кезде жоғарыда көрсетілген қатынастың максималды мәніне дейін суды қосуға рұқсат етіледі. Дайын ерітінді қоспасын пайдалану уақыты 8 сағаттан аспайды (азынақ жел мен жоғары температура бұл уақытты азайтады).

Жұмыс тәртібі

Дайын ерітінді қоспасын тегіс шпательмен негізге біркелкі жағыңыз және оның құрылымы тарақ тәріздес болу үшін оның үстінен тісті шпательмен жағыңыз (шпатель тістерінің өлшемі плитка өлшемі мен түріне байланысты). Ерітінді қоспасы 40 минут ішінде (ашық жұмыс уақыты) плитками қапталуы мүмкін аймаққа қолданылуы керек. Плитканы желімді ерітінді қоспасына қойып, оны кішкене бұрылыс қозғалыстарымен басыңыз. Плитканың орнын келесі 40 минут ішінде реттеуге болады. Азынақ жел, жоғары температура, сондай-ақ беттің жоғары сіңіргіш қасиеті жұмыстың ашық уақытын және реттеу уақытын қысқартады. Қолданылған желімнің бетінде кепкен қабат түзілген жағдайда, ерітінді қоспасын алып тастап, жаңасымен ауыстыру керек. Плиткалар ашық тігістерімен төселеді және тиісті құрылғыларды қолдану арқылы тегістеледі. Бассейндерді, қасбеттерді, террасаларды, балкондарды, жылы едендерді, сондай-ақ сырт жағының рельефтік биіктігі 2 мм-ден асатын немесе өлшемі 30x30 см-ден асатын плиткаларды төсеу кезінде плитканың астындағы бос орындарды болдырмас үшін және жабысу беріктігін арттыру үшін құрама әдісті қолдана отырып, желімді қолдану қажет (плитканың негізіне де, сырт жағына да). Жоғарыда сипатталғандай, негізге желім жағылады. Плитканың сырт жағына желім алдымен тісті шпательмен жағылады, содан кейін тегіс шпательмен плитканың бүкіл ауданына біркелкі тегістеледі. Құрама әдіспен материал шығыны қабат қалыңдығы 1 мм болғанда 1,04 кг/м²-ке артады.

Үлкен форматты плиткаларды төсеу бойынша кеңестер. Желімді қолданудың құрама әдісін қолданыңыз. Желімді қолданбас бұрын, плитканың сырт жағы таза және керамикалық шаң жоқ екеніне көз жеткізіңіз.

Қажет болса, оны дымқыл ысқышпен тазалаңыз. Негізді жақсы ылғалдандыру үшін, қиғаш тістері бар тісті шпательді пайдаланып жағу керек. Плитканың сырт жағына жағу үшін оның беті 100% дерлік желіммен сулану үшін 3 мм жұқа тісті шпательді пайдаланыңыз. Желім плитканың қысқа жағына параллель түрде түзу жолақтармен жағылады. Желім негізге және плиткаға бір бағытта жағылуы тиіс. Ешқашан плиткаларды жабыстырғыш қабырғалар бір-бірімен қиылысатын етіп қоймаңыз. Қосарлы жағу әдісін қолданып желімді жаққаннан кейін, плиткармен жұмыс істеу мүмкіндігінше жеңіл және қауіпсіз болуы үшін бағыттағыштар мен көлденең жолақтарды немесе сорғыштары бар каркасты пайдалану ұсынылады. Плитканың негізбен жақсы адгезиясы үшін плитканың беткейін діріл панелімен өңдеу керек немесе арнайы резеңке шпательді қолданып қолмен тоқылдату керек. Плитка астындағы барлық ауаны кетіру үшін плитканы ортасынан шетіне қарай қысқа жағына параллель түрде тоқылдатыңыз.

Назар аударыңыз

Плиткамен қапталған еденмен жүруге және тігістерді тегістеуге 24 сағаттан кейін ғана рұқсат беріледі. Жылы едендерді қосу және төселген гипсокартонда (ылғалға төзімді гипсокартон) кейінгі жұмыстарды плиткарды төсегеннен кейін 3 күн өткеннен кейін ғана жүргізуге болады. Көрсетілген уақыт сипаттамалары қоршаған ортаның температурасы $20\pm 2^{\circ}\text{C}$, ауаның салыстырмалы ылғалдылығы $60\pm 10\%$ болғанда жарамды және басқа температура мен ылғалдылық жағдайында өзгеруі мүмкін. Жұмыстарды орындау кезінде сіз жалпы құрылыс жұмыстарын жүргізу нұсқауларын және құрылыстағы қауіпсіздік шараларын басшылыққа алуыңыз керек. Плиткарды төсемес бұрын, плитканы суламаңыз, плитканың сырт жағын шаң мен кірден тазалаңыз; Жұмыс барысында ерітінді қоспасын мезгіл-мезгіл араластыру керек. Дайын ерітінді қоспасына қосымша суды қосуға тыйым салынады. Қоспаның түсі шығарылу орнына байланысты партиядан партияға өзгеруі мүмкін және т.б. Қоспаның түсі өнімнің көрсетілген техникалық сипаттамаларына сәйкестігіне әсер етпейді. Құрамында аз мөлшерде күшейтетін талшықтар болуы мүмкін.

Сақтық шаралары

Қоспа ГОСТ 12.1.007 бойынша 4 қауіптілік класына (қауіптілігі төмен заттар) жатады. Жұмысты орындау кезінде қолғапты, қорғаныс көзілдірігін және тыныс алу мүшелерін қорғау құралдарын пайдаланыңыз. Қоспаны теріге және көзге тигізбеңіз. Көзге тиген жағдайда дереу көп мөлшерде сумен шайыңыз. 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 жабық, құрғақ бөлмелерде сақтау керек. Өндірушінің ыдысындағы сақтау мерзімі тасымалдау және сақтау шарттарын ескере отырып, өндірілген күннен бастап 12 айды құрайды.

Құрамы

Құм, портландцемент, функционалды қосымшалар.

Техникалық сипаттамалар

Толтырғыштың максималды ірілігі	0,63 мм
Желім тігісінің максималды қалыңдығы	15 мм
1 кг қоспаға су мөлшері	0,25-0,29 л
20 кг қоспаға су мөлшері	5,0-5,8 л
Ашық жұмыс уақыты, 40 мин кем емес	
Плитканы реттеу уақыты, 40 мин кем емес	
Ертінді қоспасының жұмысқа қабілеті	8 сағат
Пайдаланудың температуралық режимі	-50°C-тан +100°C-қа дейін
Көлденең деформация	≥5,0 мм

Аязға төзімділігі бойынша ертіндінің маркасы	F150 кем емес
24 сағаттан кейін ғана жүруге болады	
28 тәул. бойы ауасы құрғақ ортада ұстаудан кейін желім қосылысының беріктігі	≥2,5 МПа
Негіздің жабысу беріктігі арқылы ашық уақыты	≥1,8 МПа
+100°С жоғары температураларда ұстаудан кейін желім қосылысының беріктігі	≥2,5 МПа
Сұлы ортада ұстаудан кейін желім қосылысының беріктігі	≥1,0 МПа
Циклдік мұздату мен ерітуден кейінгі желімдік қосылыстың беріктігі	≥1,0 МПа

Логистикалық ақпарат

Жеке штрих-код 4607013048829

Палеттегі қаптар саны – 48 дана.