

# PLITONIT

## КӘСІПҚОЙ БОЛУ ОҢАЙ



### PLITONIT C– тақташаның барлық түрлерімен күрделі беттерді қаптау үшін арналған желім C2 TE, ГОСТ Р 56387



Қоспа мыналарды жабыстыру үшін арналған:

- өлшемі 1200x600 мм-ге дейінгі қаптама керамикалық, керамограниттік және клинкер тақташаларының барлық түрлері;
  - табиғи және жасанды тастан жасалған тақташалар;
- ішкі және сыртқы жұмыстарды жүргізу кезінде бетоннан, темірбетоннан, кеуек бетоннан, кірпіштен, гипсокартоннан, цементтен, әк-цементтен және гипстен сылақтарынан жасалған қабырғалар мен едендердің беттері. 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 барлық өлшемдегі бассейндерді және жылытылатын едендерді қаптау үшін қолданылады. Жоғарыда аталған күрделі негіздерде сылақ және тегістеу жұмыстарын жүргізгенде аралық адгезиялық қабат ретінде желімді қолдануға болады.

**Қаптама — 25 кг, 5 кг.**

- Мосстрой НИИ қорытындысына сәйкес, керамогранит тақташасымен қаптауға кепілдік 15 жыл!
- қалыпты сақтаудың жоғары адгезиясы – 1,8 Мпа-дан кем емес
- Ұзартылған ашық уақыт– 40 минут
- «Тақташаның үстіне тақташа» жағу әдісіне қолайлы
- Бассейндерде қолдануға қолайлы
- Аязға төзімділіктің арттырылған маркасы – F150

#### Материалды тұтыну шығысы

Қолдану қабатының қалыңдығы 1 мм болғанда ~1,3 кг/м<sup>2</sup>

Тақташаның үлкен жағының ұзындығы, мм	108 дейін	109-200	201-250	251-300	300-ден бастап
Шпатель тісінің биіктігі, мм	4	6	8	10	12
1м <sup>2</sup> -ге құрғақ қоспа шығыны, кг	2,65	3,98	5,3	6,63	7,95
25 кг желімді қолданудағы қаланған тақташаның ауданы, м <sup>2</sup>	9,4	6,3	4,7	3,8	3,1

Материал шығыны жоғалтымдарды есепке алмай, тегістелген бет бойынша жұмыс үшін көрсетілген, және де жағу тәсіліне, негіздің кедір-бұдырлылығына мен жұмысты орындаушының кәсіби шеберлігіне байланысты өзгеруі мүмкін.

#### Жұмысты жүргізу шарттары

Жұмыс кезінде және кейінгі 3 тәулікте ауа , негіз бен тақташаның температурасы, +5 ° С-тан + 30 ° С-қа дейін болуы керек. Ерітінді қоспасының температурасы жұмыстарды жүргізу барысында +10°С-тан +30°С-қа дейін болуы керек.

## **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 пайдалану керек. Араластырудағы арақатынас: 1 кг құрғақ желім қоспасына 0,19-0,26 литр су қажет (25 кг-ға 4,75-6,5 литр). Құрғақ қоспаны бөлме суының алдын ала өлшенген мөлшеріне құйыңыз, бөлме температурасында 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 5 минутқа қалдырыңыз және қайтадан араластырыңыз. Қайта араластырған кезде жоғарыда көрсетілген қатынастың максималды мәніне дейін суды қосуға рұқсат етіледі. Дайын ерітінді қоспасын пайдалану уақыты 4 сағаттан аспайды (азынақ жел мен жоғары температура бұл уақытты азайтады).

## **Жұмыс тәртібі**

Жұмыс өндірісінде СП 71.13330 (7 бөлім) талаптарын басшылыққа алған жөн. 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 30 минут ішінде (ашық жұмыс уақыты) плиткаммен қапталуы мүмкін аймаққа қолданылуы керек. Плитканы желімді ерітінді қоспасына қойып, оны кішкене бұрылыс қозғалыстарымен басыңыз. Плитканың орнын келесі 30 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 1,3 кг/м<sup>2</sup>-ке артады.

## **Назар аударыңыз**

Плиткаммен қапталған еденмен жүруге және тігістерді тегістеуге 24 сағаттан кейін ғана рұқсат беріледі. Жылы едендерді қосу және төселген гипсокартонда (ылғалға төзімді гипсокартон) кейінгі жұмыстарды плиткаларды төсегеннен кейін 3 күн өткеннен кейін ғана жүргізуге болады. Көрсетілген уақыт сипаттамалары қоршаған ортаның температурасы 20±2°C, ауаның салыстырмалы ылғалдылығы 60±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. Плиткаларды 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 қауіптіліктің 4 санатына (қауіп төмен заттар) жатады.

- Теріге тиген кезде жеңіл тітіркенуді тудырады. Көзге тиген жағдайда тітіркенуді тудырады
- Қолданар алдында өнімді пайдалану жөніндегі нұсқаулықты оқып шығыңыз.
- Жұмыс кезінде қолғапты, арнайы киімді және көзді қорғау құралдарын пайдаланыңыз.
- Жұмыстан кейін қолдарыңызды және бетіңізді жақсылап жуыңыз.
- Балалардың қолы жетпейтін жерде сақтаңыз!
- КӨЗГЕ ТИГЕНДЕ: Бірнеше минут бойы сумен мұқият шайыңыз. Контактілі линзаларды қолдансаңыз және оны шешу оңай болса, шешіңіз және көзіңізді шаюды жалғастырыңыз. Көздің тітіркенуі сақталса, медициналық көмекке жүгінңіз.

### 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 ыдысында сақтау мерзімі – өндіру күнінен 12 ай.

### Құрамы

Портландцемент, кварц құмы, функционалды қосымшалар.

### Өндірушінің кепілдігі

Өндіруші тұтынушының тасымалдау, сақтау шарттарын және осы нұсқаулықтың нұсқауларын сақтаған кезде қоспаның ГОСТ 56387 С2 ТЕ класының талаптарына мен 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 8.579-2002 сәйкес нетто массасынан ауытқу. Өнімді азаматтық құрылыстың барлық түрлерінде қолдануға рұқсат етіледі ( $A_{eff} < 370$  Бк/кг, NRB-99/2009 SanPiN 2.6.1.2523–09 сәйкес).

### Техникалық сипаттамалар

Толтырғыштың максималды фракциясы	0,63 мм
Желім тігісінің максималды қалыңдығы	15 мм
Араластыру үшін қажет су мөлшері <ul style="list-style-type: none"> <li>• қоспаның 1 кг-ына</li> <li>• қоспаның 5 кг-ына</li> <li>• қоспаның 25 кг-ына</li> </ul>	0,19 0,26 л 0,95 1,3 л 4,75 6,5 л
Жұмыстар өндірісінің температуралық режимі	+5°C-тан +30°C-қа дейін
Тақтаның вертикаль беттен жылжуы, 0,5 мм-ден артық емес	0,5 мм
Ашық жұмыс уақыты	40 минут
Плитканы реттеу уақыты	40 минут
Ертіңді қоспасының жұмысқа қабілеті	4 сағат
Үстімен жүру мүмкіндігі	24 сағаттан кейін**
Ысқылау жұмыстарын жүргізу мүмкіндігі	24 сағаттан кейін

Пайдаланудың температуралық режимі	-50°С-тан +80°С-қа дейін
Аязға төзімділік дәрежесі	F150-тен кем емес
28 тәул. бойы ауасы құрғақ ортада ұстаудан кейін желім қосылысының беріктігі	≥1,8 МПа
Сұлы ортада ұстаудан кейін желім қосылысының беріктігі	≥1,1 МПа
Жоғары температураларда ұстаудан кейінгі желімдік қосылыстың беріктігі	≥1,1 МПа
Циклдік мұздату мен ерітуден кейінгі желімдік қосылыстың беріктігі	≥1,1 МПа
ГОСТ Р 56387 бойынша желім класы	C2 TE

\*\*5 мм-ге дейінгі желім қабаты

### **25 кг қап үшін логистикалық ақпарат**

Жеке штрих-код 4607013040076

Палеттегі қаптар саны – 48 дана.

### **5 кг пакеті үшін логистикалық ақпарат**

Жеке штрих-код 4607013042476

Топтық штрих-код 14607013042473 Жәшіктегі пакеттер саны – 4 д.

Паллеттегі пакеттер саны – 168 д.