

# PLITONIT

## КӘСІПҚОЙ БОЛУ ОҢАЙ



### PLITONIT B PRO - керамикалық, клинкер және керамогранит тақташалары үшін жоғары адгезиясы бар желім, ГОСТ Р 56387 бойынша желім класы C1 T



Қабырға мен еден керамикалық тақташаларын, керамогранит тақташаларын және клинкер тақташаларын бетоннан, темірбетоннан, кеуек бетоннан, кірпіштен, цементтен, әк-цементтен және гипстік сылақтардан, сондай-ақ гипсокартоннан, пазогребневті мен гипсолит тақталардан жасалған беттерге үй-жайлардың ішін және сыртын желімдеу үшін арналған. Аралас әдісті қолдана отырып, желім ерітіндісін жаққанда деформацияланбайтын бетон және цемент негіздері болып табылатын қабырғаларды 600x600 керамогранит тақташаларымен бөлмелердің ішін қаптау үшін ұсынылады. Жылы едендерді, оның ішінде жылыту элементін желім қабатында орнату жағдайында, және көлемі 50 м<sup>3</sup> аспайтын жабық бассейндерді қаптау үшін қолданылуы мүмкін. Құрамындағы арматуралық талшықтар желімге беріктік пен серпімділік береді, сонымен қатар оның орнығу қабілетін жақсартады. 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 — 25 кг, 5 кг.

- Жоғары адгезия
- Арматуралық талшықтармен күшейтілген
- Қолға жұмсақ
- Желімдік жікті жылы еден
- Жоғары орнықтырғыш қасиет
- Араластыру мен жағу оңайлылығы

#### 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**

Жіктердің астына арналған негіз кір, шаң, май, майлар, бояулар мен желімдердің барлық түрлерінен, қабыршақтанған бөлшектерден тазаланғаны жөн. Қаптау жұмыстарының алдында гипстік негіздерді және жоғары су сіңіргіштігі бар беттерді өндірушінің нұсқаулығына сәйкес ПЛИТОНИТ Астар астарымен өндеу 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 0,19-0,27 литр су қажет (25 кг-ға 4,75-6,75 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**

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 20 минут ішінде (ашық жұмыс уақыты) плиткаммен қапталуы мүмкін аймаққа қолданылуы керек. Жағылған желімнің үстінде кепкен қабық түзілген жағдайда ерітінді қоспасын беттен алып, жаңасына ауыстыру керек. Плитканы желімді ерітінді қоспасына қойып, оны кішкене бұрылыс қозғалыстарымен басыңыз. Плитканың орнын келесі 20 минут ішінде реттеуге болады. Азынақ жел, жоғары температура, сондай-ақ беттің жоғары сіңіргіш қасиеті жұмыстың ашық уақытын және реттеу уақытын қысқартады. Плиткалар ашық тігістерімен төселеді және тиісті құрылғыларды қолдану арқылы тегістеледі. Артқы жағының рельефтік биіктігі 2 мм-ден асатын немесе өлшемі 30x30 см-ден асатын тақташаларды төсеу кезінде тақташа астындағы бастықтарды болдырмау және жабысу беріктігін арттыру үшін желімді аралас әдіспен жағу керек (негізге де, тақташаның артқы 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.

Қоспаның түсі шығарылу орнына байланысты партиядан партияға өзгеруі мүмкін және т.б. Қоспаның түсі өнімнің көрсетілген техникалық сипаттамаларына сәйкестігіне әсер етпейді.

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

#### **Құрамы**

Портландцемент, кварц құмы, функционалды қосымшалар, арматуралық талшықтар.

#### **Өндірушінің кепілдігі**

Өндіруші тұтынушы тасымалдау, сақтау шарттарын және осы нұсқаулықтың нұсқауларын орындаған жағдайда қоспаның ГОСТ Р 56387, С1 Т класы және ТУ 23.64.10264-51552155-2018 талаптарына сәйкестігіне 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	10 мм
Су мөлшері <ul style="list-style-type: none"> <li>• қоспаның 1 кг-ына</li> <li>• қоспаның 25 кг-ына</li> </ul>	0,19 0,27 л 4,75 6,75 л
Жұмыстар өндірісінің температуралық режимі	+5°C-тан +30°C-қа дейін
Ашық жұмыс уақыты	20 мин кем емес
Плитканы реттеу уақыты	20 мин кем емес
Ертінді қоспасының жұмысқа қабілеті	4 сағат
Ысқылау жұмыстарын жүргізу мүмкіндігі	24 сағаттан кейін
Пайдаланудың температуралық режимі	-50°C-тан +70°C-қа дейін
Қысуға төзімділігі бойынша маркасы	M75-тен кем емес
Аязға төзімділік дәрежесі	F100-тен кем емес
28 тәул. бойы ауасы құрғақ ортада ұстаудан кейін желім қосылысының беріктігі	≥1,0 МПа
Сулы ортада ұстаудан кейін желім қосылысының беріктігі	≥0,6 МПа
Жоғары температураларда ұстаудан кейінгі желімдік қосылыстың беріктігі	≥0,6 МПа
Циклдік мұздату мен ерітуден кейінгі желімдік қосылыстың беріктігі	≥0,6 МПа
Ауасы құрғақ ортада ұстаудан кейінгі негізбен жабысудағы ашық уақыт	≥0,5 МПа

**Логистикалық ақпарат**

Жеке штрих-код 4607013045002

Палеттегі қаптар саны – 48 дана.

Жеке штрих-код 4607013045095

Палеттегі қаптар саны – 168 дана.