

# PLITONIT

КӘСІПҚОЙ БОЛУ ОҢАЙ



## PLITONIT P3 – цементтік негіздегі жайылғыштығы жоғары фиништік құйылмалы еден, ГОСТ 31358-2019 сәйкес келеді



Тез қататын фиништік құйылмалы еден бетон едендерді және монолитті цемент тұтастырғыштарын тегістеу және реттеу үшін, еденге керамикалық тақталарды төсеу, төсеу жабындары, паркет және «жылы еден» жүйесінде пайдалану үшін тұрғын және кеңсе үй-жайларының ішінде қолданылады. Тегістеу кезіндегі қабаттың ұсынылатын қалыңдығы — 1-20 мм. Пайдалану барысындағы жабынның температурасы 5°C -тан +70°C-қа дейін.

Жабынсыз бояуға немесе пайдалануға болмайды.

**Қаптама — 20 кг.**

- Тамаша жайылғыштық
- аз шығындалады
- Жоғары сызатқа беріктік
- Жылдам қататын , үстімен жүру мүмкіндігі 2 сағаттан кейін
- Жылытатын элементтері бар жылы едені бар тұтастырғыштың үстінен суперфиништік тегістеу үшін

### Материалды тұтыну шығысы

Қалыңдығы 1 мм болатын қабатқа 1,6 кг/м<sup>2</sup>

### Жұмысты жүргізу шарттары

Ертінді қоспасын тек жабық үй-жайларда пайдаланған жөн. Жұмыс кезінде және кейінгі 3 тәулікте температураның +10 ° С-тан + 30 ° С-қа дейінгі диапазонында сақталуын қамтамасыз ету керек. Еритінді қоспасының температурасы жұмыстарды жүргізу барысында +10°C-тан +30°C-қа дейін болуы керек. Жұмыс кезіндегі ауаның салыстырмалы ылғалдылығы - 60%-дан кем емес. 3 тәулік бойы бетті тікелей күн сәулесінен және өтпе желден қорғау керек.

### Дайындық жұмыстары

Егер негіздің 20 мм-ден асатын биіктік айырмашылықтары болса, онда алдымен қалың қабат тегістегішпен (мысалы, PLITONIT P1, P2 немесе P200) бетті тегістеу қажет. Негіз берік болуы керек (бетон маркасы В15 немесе одан жоғары, қысуға беріктігі кемінде 20 МПа-дан кем емес цемент тұтастырғышы), құрылымдық жүк көтергіш және жарықтар болмауы керек. Негіздің бетін шаңнан, кірден, әктен, майдан, майлардан, битумнан, органикалық және минералды желімдер мен бояулардың қалдықтарынан, сондай-ақ суда еритін заттардан мұқият тазалаңыз. Шаңсорғыштың көмегімен негізді шаңнан толығымен тазалаңыз. Қабырғалардан және арақабырғалардан еденнің тегістеу қабатын 1,5-2 см қашықтықта көбікполистиролдың жұқа жолақтарымен немесе полиэтилен үлдіріндегі ағаш тақтайлармен алдын ала оқшаулау қажет. Нивелирлеудің қажетті деңгейін анықтау үшін реперлік өздігінен жабыстырылатын PLITONIT маяктарын қою керек. Үздік нәтиже үшін тегістелетін бетті TM PLITONIT астарларымен өңдеу керек.

Астар щеткамен, жаққышпен немесе валикпен жағылады. Астар жұқа тұтас қабат құруы керек, шалшықтың пайда болуына жол берілмейді. Су сіңіргіштігі жоғары беттер астармен екі рет өңделеді. Астарланған беттің сапасы 20-30 мин бойы су сіңіргіштігінің болмауымен анықталады. Тегіс, тығыз беттер (монолиттік бетон, шатыр арқалықтарының тақталарын және т.с.с.) PLITONIT Астар БетонБайланыс праймерімен өңдеу керек.

### **Ерітінді қоспасын дайындау**

Құрғақ қоспаны араластыру үшін ауыз су құбырынан суды пайдаланыңыз. Араластырудағы ара қатынас: құрғақ қоспаның 1 кг-ына 0,25-0,26 л су қажет (қапқа 5,0-5,2 л). 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 3 минут араластырыңыз. Дайын ерітінді қоспасын қолдану уақыты  $20\pm 2^{\circ}\text{C}$  ерітінді қоспасының температурасында 20 минутты құрайды.

### **Жұмыс тәртібі**

Жұмысты бастамас бұрын сізде екі ыдыс дайын болуы керек, құрғақ қоспаның мөлшерін, ашылған және қатарға қойылған қаптарды, суды және су өлшейтін таяқшаны беру керек. Жұмысты шығаберістен ең алыс қабырғадан бастау ұсынылады. Тегістегіштің массасы ені шамамен 50 см қабырғаға параллель жолақтармен құйылады, екі бөлік арасындағы байланыс уақыты 10-15 минуттан аспауы керек. Тегістеу массасы бетте жақсы тарау үшін кең шпательді немесе инелі валикті пайдалану қажет. Жұмыс максималды қарқынды сақтай отырып, үзіліссіз жүргізілуі керек. Егер сирек микрожарықтар пайда болса, тегістеуіш негізден аршылып кетпесе еденнің функционалдық жарамдылығы азаймайды.

### **Назар аударыңыз**

Жұмысты кем дегенде үш адамнан тұратын бригада жүргізу керек. Судың артық дозалануына жол берілмейді. Орнатылғаннан кейін 2 сағаттан ерте емес тегістелген бетпен жүруге рұқсат етіледі. Бөлменің ені 5 м-ден асса, онда оны кеңейткіш жіктермен бөліктерге бөлу керек. Керамикалық тақашаларды төсеу 8 сағаттан кейін, кілем жабындарын мен линолеум, пластикалық жабындар мен паркетті төсеу шамамен 1-2 күннен кейін негіздің ылғалдылығын еденді өндірушінің нұсқауларында рұқсат етілген мәнмен салыстыра отырып төсеуге болады. Көрсетілген сипаттамалар қоршаған ортаның температурасы  $20\pm 2^{\circ}\text{C}$ , ауаның салыстырмалы ылғалдылығы  $60\pm 10\%$  болғанда жарамды. «Жылы еден» жүйесін қосу 7 тәуліктен кейін ғана мүмкін болады.

### **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. Өндіруші ыдысындағы сақтау мерзімі – шығарылған күннен бастап 12 ай.

## Құрамы

Портландцемент, минералды толтырғыш, түрлендіруші қосымшалар.

## Өндірушінің кепілдігі

Өндіруші тұтынушы тасымалдау, сақтау шарттарын және осы нұсқаулықтың нұсқауларын орындаған жағдайда қоспаның ГОСТ 31358 және ТУ 5745-103-515521552010 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 8.579-2001 сәйкес нетто массасынан ауытқу. Өнімді азаматтық құрылыстың барлық түрлерінде қолдануға рұқсат етіледі ( $A_{\text{eff}} < 370$  Бк/кг; SanPin 2.6.1.25.23-09 «Радиациялық қауіпсіздік нормалары» бойынша материалдар класы I (NRB 99/2009)».

## Техникалық сипаттамалар

<b>Құрғақ күйдегі қоспа үшін</b>	
Қалыңдығы 1 мм болатын қабат үшін материал шығыны	1,6 кг/м <sup>2</sup>
Толтырғыш түйіршіктерінің ең үлкен өлшемі	0,63 мм
Ірілігі ең үлкен дәндердің мөлшері	0%
Араластыруға кететін су шығыны: <ul style="list-style-type: none"><li>• 1 кг-ға</li><li>• Қапқа 20 кг</li></ul>	0,25-0,26 л 5,0-5,2 л
<b>Қолданысқа дайын қоспа үшін</b>	
ГОСТ 31358 бойынша жылжымалылық	270 мм-ден кем емес
Қолданысқа дайын қоспаны пайдалану уақыты	20 мин көп емес
<b>Қатайған ерітінді үшін</b>	
Қалыпты жағдайлардағы қысуға беріктік <ul style="list-style-type: none"><li>• 3 сағат</li><li>• 24 сағат</li><li>• 28 тәулік</li></ul>	3 МПа-дан кем емес 9 МПа-дан кем емес 16 МПа-дан кем емес
Негізбен жабысу беріктігі <ul style="list-style-type: none"><li>• 7 тәулік</li><li>• 28 тәулік</li></ul>	0,6 МПа-дан кем емес 1,0 МПа-дан кем емес
Шөгү деформациясы	0,7 мм/м-ден артық болмау керек
Кеңею деформациясы	0,2 мм/м-ден артық болмау керек
Пайдалану барысындағы жабын температурасы	+70°C-қа дейін
Табиғи радионуклидтердің үлестік нәтижелі белсенділігі	370 Бк/кг-нан артық емес

## Логистикалық ақпарат

Жеке штрих-код 4607013041387

Палеттегі қаптар саны – 48 дана.