



## PLITONIT Финиш – фиништік құйылмалы еден, тез қататын өздігінен тегістелетін түзеткіш, жайылғыштығы жоғары, ГОСТ 31358-2019 сійкес келеді



Фиништік тез қататын құйылмалы еден құрғақ және ылғалды, түрғын және кеңе үй-жайларының ішіндегі бетонды едендер мен монолитті цемент тұтастырыштарын тегістеуге және реттеуге арналған. Ол тақташаларды, төсөлетін жабындарды, ламинаттарды, кварцты винил тақташааларын тесеу үшін және «жылы еден» жүйесінде пайдалану үшін қолданылады. Ол түрғын үйлер және қоғамдық ғимараттар мен құрылыштарды, соның ішінде білім беру мекемелерін, балалар, мектепке дейінгі, мектеп және емдеу мекемелерін (соның ішінде емдеу-профилактикалық және санаториялық-курортты) салу мен жөндеуде қолданылады. Жабынсыз бояуға немесе пайдалануға болмайды. Пайдалану барысындағы жабынның температурасы +5°C -тан +70°C-қа дейін.

**Тегістеу кезіндегі қабаттың ұсынылатын қалыңдығы 2 мм-ден 20 мм-ге дейін. Қаптама — 20 кг**

- ГОСТ 31358 бойынша қысуға төзімділік класы бойынша B12,5
- Жайылғыштығы жоғары, 300мм-ден кем емес – ГОСТ 31358 бойынша жылжымалылығы бойынша маркасы Rk7
- Тегістігі жоғары бет
- Қабаттардың кең диапазоны
- Тез қататын, үстімен жұру үақыты 6 сағаттан кейін

### 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 болуы керек. Ертінді қоспасының температурасы жұмыстарды жүргізу барысында +10°C-тан +30°C-қа дейін болуы керек. Жұмыс кезіндегі ауаның салыстырмалы ылғалдылығы - 60%-дан кем емес. Алғашқы 3 тәулік ішінде бетті тікелей күн сәулесінен және өтпе желден қорғау керек.

### Құйылмалы еден үшін негізді дайындау

Егер негіздің 20 мм-ден асатын биіктік айырмашылықтары болса, онда алдымен қалың қабатты түзеткшпен (мысалы, PLITONIT P1pro) бетті тегістеу қажет. Негіз берік болуы керек (бетон маркасы B15 немесе одан жоғары, қысуға беріктігі кемінде 20 МПа цемент тұтастырышы), құрылымдық жүк көтергіш болу керек және жарықтар болмауы керек. Негіздің беті шаңнан, кірден, әкten, өсімдік майынан, майдан, битумнан, органикалық және минералды желімдер мен бояулардың қалдықтарынан, сондай-ақ суда еритін заттардан мұқият тазаланады. Шаңсорғыштың көмегімен негізді шаңнан толығымен тазалаңыз.

Қабырғалар мен қалқалардан еденнің тегістеу қабатын 1,5-2 см қашықтықта пенополистиролдың жұқа жолақтарымен немесе полиэтилен үлдіріндегі ағаш тақтайшалармен алдын ала оқшаулау міндетті болып табылады. Нивелирлеудің қажетті деңгейін анықтау үшін реперлік өздігінен жабыстырылатын PLITONIT маяктарын қою керек. Үздік нәтиже үшін тегістелетін бетті ТМ PLITONIT астарларымен өңдеу керек. Астар щеткамен, жаққышпен немесе валикпен жағылады. Астар жұқа тұтас қабат құруы керек, шалшықтың пайда болуына жол берілмейді. Астарланған беттің сапасы 20-30 минут ішінде су сіңіргіштіктің болмауымен анықталады. Тегіс, тығыз беттерді (монолитті бетон, жабын тақтаалары және т.с.) PLITONIT СуперКонтакт немесе PLITONIT БетонКонтакт праймерімен өңдеу керек.

### **Ерітінді қоспасын дайындау**

Құрғақ қоспаны араластыру үшін ауыз су құбырынан суды пайдаланыңыз. Араластырудың ара қатынас: құрғақ қоспаның 1 қабына 5,0-5,2 л су қажет. Құрғақ қоспаны бөлме температурасында сұының алдын ала өлшенген мөлшеріне құйыңыз және электр араластырғышты немесе саптамасы бар, айналу жылдамдығы 600 айн/мин дейін болатын электр бүрғыны пайдаланып, біртекті консистенцияға дейін араластырыңыз. Дайын ерітінді қоспасының  $20\pm2^{\circ}\text{C}$  температурасында қолдану уақыты 30 минут.

### **Жұмыс тәртібі**

Жұмысты бастамас бұрын сізде екі ыдыс дайын болуы керек, құрғақ қоспаның мөлшерін, ашылған және қатарға қойылған қаптарды, суды және су өлшетін таяқшаны беру керек. Жұмысты шығаберістен ең алыс қабырғадан бастау ұсынылады. Тегістеу массасы ені шамамен 50 см қабырғаға параллель жолақтармен құйылады. Екі бөлік арасындағы байланыс уақыты 30 минуттан аспауы керек. Тегістеу массасы бетте жақсы тарау үшін кең шпательді немесе инелі валикті пайдалану қажет. Жұмыс максималды қарқынды сақтай отырып, үзіліссіз жүргізуі керек. Егер сирек микрожарықтар пайда болса, тегістеуіш негізден аршылып кетпесе еденнің функционалдық жарамдылығы азаймайды.

### **Назар аударыңыз**

Жұмысты екі адамнан тұратын бригадамен жасау ұсынылады. Судың артық дозалануына жол берілмейді. Тегістелген бет үстімен жүргуге тек 3-4 сағаттан кейін ғана рүқсат етіледі. Керамикалық тақташаны 8 сағаттан кейін төсеуге болады. Керамикалық тақташаны төсеу алдында түзеткіштің бетін міндетті түрде PLITONIT Грунт 1 Profi астарымен өңдеу қажет. Екі сіндіргіш PLITONIT праймерлерін қолдануға болады. Ламинат пен паркетті шамамен 24 сағаттан кейін төсеуге болады, негіздің ылғалдылығы еден өндірушісінің нұсқаулығында рүқсат етілген мәннен аспайтынына көз жеткізініз. Негіздің ылғалдылық деңгейін бағалау үшін еден өндірушісінің нұсқаулығында көрсетілген әдістерді пайдалануды ұсынамыз. Көрсетілген сипаттамалар қоршаған ортандың температурасы  $20\pm2^{\circ}\text{C}$ , ауаның салыстырмалы ылғалдылығы  $60\pm10\%$  болғанда жарамды. Жұмыстарды орындау кезінде сіз жалпы құрылыштың жұмыстарын жүргізу нұсқауларын және құрылыштағы қауіпсіздік шараларын басшылыққа алуыңыз керек. «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 тигізбеніз. Көзге тиген жағдайда деру көп мөлшерде сүмен 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**

Гипстік үстастырғыштар, минералды толтырғыш, портландцемент,, түрлендіруші қосымшалар.

## **Өндірушінің кепілдігі**

Өндіруші тұтынушы тасымалдау, сақтау шарттарын және осы нұсқаулықтың нұсқауларын орындаған жағдайда қоспаның ГОСТ 31358 және ТУ 23.64.10-277-515521552017 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 Р 8.579-2001 сәйкес нетто массасынан ауытқу. Өнімді азаматтық құрылыштың барлық түрлерінде қолдануға болады ( $A_{eff} < 370$  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	1,25 мм
Ірілігі ең үлкен дәндердің мөлшері	0%
Араластыруға кететін су шығыны:	
• Қапқа 20 кг	5,0-5,2 л
<b>Қолданысқа дайын қоспа үшін</b>	
Жылжымалылық (сақинаның жайылуы)	300 мм-ден кем емес
Қолданысқа дайын қоспаны пайдалану уақыты	30 мин көп емес
<b>Қатайған ерітінді үшін</b>	
Қалыпты жағдайлардағы 7 тәуліктен кейін қысу кезіндегі беріктігі	16 МПа-дан кем емес
Негізben жабысу беріктігі 7 тәуліктен кейін	0,6 МПа-дан кем емес
Шөгу деформациялары	0,5 мм/м-ден аспау керек
Кеңеу деформациялары	0,5 мм/м-ден аспау керек
Пайдалану барысындағы температуралық режим	+70°C-қа дейін
Табиғи радионуклидтердің үлестік нәтижелі белсененділігі	370 Бк/кг-нан артық емес

## **Логистикалық ақпарат**

Жеке штрих-код 4607013045774

Палеттегі қаптар саны – 48 дана.