

PLITONIT

PEŞƏKAR OLMAQ ASANDIR



PLITONIT R Ekspres – GOST 31358-2019-a uyğun olan beton döşəmələr üçün tez sərtləşən, mineral əsaslı özünü hamarlayan döşəmədir



Məhsul döşəmə tikintisi üçün qat və ara qatların hazırlanması üçün nəzərdə tutulub. Qarışıq yaşayış və ictimai bina və tikililərin, o cümlədən təhsil müəssisələrinin, uşaq məktəbəqədər, məktəb və tibb müəssisələrinin (o cümlədən müalicə-profilaktika və sanatoriya-kurort) tikintisi və təmiri üçün istifadə olunur. Məhsul yaşayış və ofis binalarının daxilində beton döşəmələrin, monolit sement və polimer-gips döşəmələrin hamarlanması və tənzimlənməsi üçün, habelə keramik plitələr, döşəmə örtükləri, laminat, kvars vinil plitələrin döşənməsi və "isti döşəmə" sistemində istifadəsi üçün nəzərdə tutulub.

Qablaşdırma – 20 kq

- 4-dən 100 mm-ə qədər layın düzəldilməsi
- Büzülmə qabiliyyəti və çatlamaya qarşı müqavimət
- 2 saat sonra üzərində gəzmək olar
- Qarışıqın qalıcılıq müddəti 40 dəq
- "İsri döşəmə" son qat sisteminin yaradılması üçün

Materialın sərfiyyatı

1 mm lay qalınlığı ilə 1,7-1,75 kq/m².

İşlərin həyata keçirilməsi şərtləri

Məhlul qarışığı yalnız qapalı yerlərdə istifadə edilməlidir. İş apararkən və sonrakı 3 gün ərzində havanın, əsas səthinin və üzlük materialın temperaturu +10°C ilə +30°C arasında olmalıdır. İş aparılması zamanı məhlul qarışığının temperaturu +10°C ilə +30°C arasında olmalıdır. İlk 3 sutka ərzində səth birbaşa günəş işığından və yelçəkənlərdən qorunmalıdır.

Hazırlıq işləri

Əsas səth möhkəm olmalıdır (B7.5 və daha yüksək dərəcəli beton, ən azı 10 MPa sıxılma gücünə malik sementdən olan son qat), konstruksiya olaraq və çatlar olmamalıdır. Əsas səth tozdan, kirdən, əhəngdən, yağdan, bitumdan, orqanik və mineral yapışdırıcıların və boyaların qalıqlarından, həmçinin suda həll olunan maddələrdən hərtərəfli təmizlənir. Polimer-gips qatı düzəldərkən, yapışqan lay yaratmaq üçün doldurucu görünənə qədər səth təmizlənməlidir. Tozsorandan istifadə edərək əsas səthini tozdan tamamilə təmizləyin. Döşəmənin düzəldici təbəqəsini divarlardan və arakəsmələrdən xüsusi dempfer (kənar) lentlə əvvəlcədən təcrid etmək lazımdır. Tələb olunan dərəcəni təyin etmək üçün PLITONIT öz-özünə yapışan istinad mayaklarını qurmaq lazımdır.

Hazırlanacaq səth TM PLITONIT astarları ilə işlənəlidir. Qruntovka qalın fırça, nazik fırça və ya valiklə tətbiq olunur. Astar nazik davamlı təbəqə təşkil etməlidir, gölməçələrin meydana gəlməsinə icazə verilmir. Astarlanmış səthin hazırlıq keyfiyyəti 20-30 dəqiqə ərzində suyun udulmasının olmaması ilə müəyyən edilir. Hamar, sıx səthlər (monolitik beton, döşəmə plitələri və s.) "PLITONIT Qrunt Beton Kontakt" pramer ilə işlənəlidir.

Ayırıcı laya uyğunlaşdıqda (üzən layın yaradılması):

Düzləşdiriləcək bütün səth üçün ayırıcı lay (buxar, səs və ya istilik izolyasiya örtükləri) yayınmalıdır. Mineral yunlu, şüşə yunlu plitələrdən və ya həsirlərdən hazırlanmış monolit üzən lay şəklində əsasın hazırlanması zaman, ən azı 20 sm birləşmələrdə üst-üstə düşməklə, səs izolyasiyası üzərində davamlı olaraq su izolyasiyası qoyulmalıdır. Səs izolyasiya edən plitələrin (matların) birləşmələrində çatlar və boşluqlar olmamalıdır. Üzən bağlayıcı, kontur boyunca otağın divarlarından və digər strukturlarından 1-2 sm genişlikdə boşluqlarla ayrılmalı, izolyasiya materialı və ya məhsulla doldurulmalıdır.

Qarışıq məhlulun hazırlanması

Quru məhlulu qarışdırmaq üçün içməli su təchizatından gələn su istifadə etməlisiniz. Qarışdırma nisbəti: bir torba quru qarışıq (20 kq) üçün 4,0-4,4 l su tələb olunur. Quru qarışıq məhlulu otaq temperaturunda olan əvvəlcədən ölçülmüş miqdarda suya töküüb (fırlanma sürəti 600 f/d.-dən çox olmayan) homojen konsistensiyaya əldə olunana qədər elektrikli qarışdırıcı və ya taxma elektrikli burğu ilə qarışdırın. Hazır məhlul qarışığının istifadə müddəti 20+2°C məhlul qarışığının temperaturunda 40 dəqiqədir.

İş qaydası

İşə başlamazdan əvvəl aşağıdakılar hazır olmalıdır: qarışığı qarışdırmaq üçün qab, su ölçmə qabı, su, elektrik burğu/mikser, PLITONIT P EXPRESS. İşə başlamaq çıxışdan ən uzaq divardan tövsiyə olunur. Tökmə tipli döşəmə kütləsi təxminən 50 sm genişlikdə divara paralel zolaqlara tökülür. İki hissə arasındakı birləşmə müddəti 10-15 dəqiqədən çox olmamalıdır. Düzləşdirici kütlənin səth üzərində daha yaxşı paylanması üçün geniş spatula və ya iynəli valikdən istifadə etmək lazımdır. İş maksimum tempi saxlamaqla fasiləsiz aparılmalıdır. Düzləşdirici səthdən qopmadan nadir mikro çatlar əmələ gəlsə, döşəmənin funksional uyğunluğu azalmır.

Diqqət

İşin ən azı iki nəfərdən ibarət bir qrup tərəfindən aparılması tövsiyə olunur. Suyun həddindən artıq dozasına icazə verilmir. Hamarlanmış səthdə döşəndikdən sonra 2 saatdan az olmayaraq üzərində gəzməyə icazə verilir. Hamam və sanitariya qovşalarında istifadə edildikdə, səthi hidroizolyasiya edən PLITONIT HidroElast mastikası ilə müalicə etmək lazımdır. Seramik plitələr döşəmə səthi əvvəllər PLITONIT polimer astarları ilə astarlandıqdan sonra 3 gündən sonra döşəmə bilər. Xalçalar, linoleum, plastik örtüklər və parket əvvəlcə təməlin rütubətini döşəmə örtüyü istehsalçısının təlimatlarında icazə verilən dəyərlə müqayisə etdikdən sonra təxminən 7 gündən sonra qoyula bilər. Göstərilən xüsusiyyətlər ətraf mühitin temperaturu 20±2°C, havanın nisbi rütubəti 60±10% olduqda etibarlıdır. "İsti mərtəbə" sistemini işə salmaq 7 gündən tez olmayaraq mümkündür.

Ehtiyat tədbirləri

Quru qarışıqı GOST 12.1.007 qaydalarına uyğun olaraq 4-cü təhlükə sinfinə (az təhlükəli maddələr) aid edilir. Müvafiq qoruyucu vasitələrdən - əlcək, göz qoruyucu və tənəffüs orqanlarının qorunması vasitələrindən istifadə edin. Qarışıqın dəri və gözlər ilə təmasdan qoruyun. Gözlərlə təmasda olduqda, dərhal bol su ilə yumaq lazımdır. UŞAQLARDAN UZAQ SAXLANILMALIDIR.

Daşınma və saxlama şərtləri

Yüklərin daşınması qaydalarına uyğun olaraq qarışıq qapalı nəqliyyat vasitələrində daşınmalıdır. Quru qarışıq olan torbalar qablaşdırmanın təhlükəsizliyini və nəmdən qorunmasını təmin edəcək qapalı və quru otaqlarda saxlanmalıdır. İstehsalçının göstərişlərinə uyğun olaraq açılmamış qabda saxlama müddəti - istehsal tarixindən 12 aydır.

Tərkibi

Gips bağlayıcılar, mineral doldurucular, Portland sementi, modifikasiya edici əlavələr.

İstehsalçı Zəmanəti

İstehsalçı tərəfindən qoyduğu daşınma və saxlama şərtlərinə, habelə bu təlimatın şərtlərinə riayət etdiyi halda qarışıqın GOST 31358 sinif TU 23.64.10-112-515521552018 tələblərinə və bütün texniki şərtlərə uyğun olmasına zəmanət verir. İstehsalçı materialla işləmə texnologiyasına riayət edilməməsinə, habelə onun hazırki təlimatlarda nəzərdə tutulmayan məqsədlər və şərtlərə uyğun istifadəsinə görə məsuliyyət daşımır. GOST 8.579-2001-ə uyğun olaraq xalis çəkidən kənarlaşma. Məhsul bütün mülki tikinti növlərində istifadəsi üçün nəzərdə tutulmuşdur ($A_{eff} < 370$ Bq/kq, materialın 1 sinifi NRB-99/2009 SanPiN 2.6.1.25.23-09 uyğun olaraq).

Texniki xüsusiyyətlər

Quru vəziyyətdə olan qarışıq üçün	
1 mm qalınlığında lay üçün material sərfiyyatı	1,7-1,75 kq/m ²
Doldurucu taxıllarının ən böyük ölçüsü	2,5 mm
Ən böyük dənli taxılların tərkibi	0%
20 kq torba başına bərkidilmə üçün su sərfi	4,0-4,4 l
İstifadəyə hazır olan qarışıq üçün	
Hərəkətlilik (halqanın yayılması)	260 mm-dən az olmamaq
İstifadəyə hazır qarışıqı istifadə etməyin vaxtı	40 dəqiqədən çox olmayaraq
Sərtləşdirilmiş məhlul üçün	
Normal şəraitdə sıxılma gücü	5 MPa-dan az olmayan
<ul style="list-style-type: none">• 3 saat• 7 gün• 28 gün	12 MPa-dan az olmayan 15 MPa-dan az olmayan
28 gündən sonra özül ilə yapışma gücü	0,7 MPa-dan az olmayan
Təbii radionuklidlərin spesifik effektiv aktivliyi	370 Bq/kq-dan çox olmayaraq

Logistika haqqında məlumat

Fərdi ştrix-kod 4607013046009

Bir paletdəki torbaların sayı – 48 ədəd