

# PLITONIT

## PEŞƏKAR OLMAQ ASANDIR



### PLITONIT P300 – daxili işlər üçün peşəkar tez bərkidilən öz-özünə hamarlanan hamarlayıcı GOST 31358-2019-a uyğundur



Tez bərkidilən hamarlayıcı beton döşəmələrin və monolit sement son qat beton döşəmələrin (şapın) hamarlanması, epoksi döşəmələrin vurulması, homojen linoleum və döşəmə örtük materiallarının, seramik döşəmə plitələrinin döşənməsi, həmçinin daxili işlər zamanı "qızdırılan döşəmə" sistemində istifadəsi üçün nəzərdə tutulmuşdur.

Hamarlanmış səthin əlavə döşəmə örtükləri olmadan istifadə edilməsinə, həmçinin beton üçün xüsusi boyaqlarla boyanmasına icazə verilir.

#### Qablaşdırma – 25 kq

- Tətbiq diapazonu 2-20 mm (30 mm-ə qədər girintilərdə)
- Epoksi döşəmələrin və homojen linoleumun tətbiqi üçün əsas səth kimi tövsiyə olunur
- Tez bərkidilən, 3 saat sonra üzərində gəzmək olar
- Yüksək möhkəmlik və aşınma müqaviməti
- Döşəmə örtüyü olmadan istifadə etmə imkanı
- Qızdırılan döşəmənin qızdırıcı elementləri ilə son qat beton döşəməsinin (şapların) super bitirmə hamarlanması üçün
- İstifadə zamanı suyağın temperaturu +70 dərəcəyə qədərdir

#### Materialın sərfiyyatı

1 mm lay qalınlığı ilə 1,7-1,8 kq/m<sup>2</sup>.

#### İşlərin həyata keçirilməsi şərtləri

İşlərin aparılma zamanı və sonrakı 3 sutka ərzində temperaturun +10°C ilə +30°C aralığında saxlanmasını təmin etmək lazımdır. İşlərin aparılma zamanı məhsul qarışığının temperaturu +10°C-dən + 30°C-ə qədər olmalıdır. İşlərin aparılma zamanı havanın nisbi rütubəti ən azı 60% təşkil etməlidir. 3 sutka ərzində səth birbaşa günəş işığından və yelçəkənlərdən qorunmalıdır.

#### Hazırlıq işləri

Özülde 20 mm-dən çox hündürlük fərqləri, 30 mm-dən çox girintilər və ya deşiklər varsa, əvvəlcə PLITONIT P1 PRO qalın qatlı hamarlayıcıdan istifadə edilərək səth düzəltilməlidir. Özül möhkəm olmalıdır (B15 və ya daha yüksək dərəcəli beton, ən azı 20 MPa sıxılma gücünə malik sement son qat beton döşəməsi (şapı)), konstruktiv olaraq yükdaşıyan və çatlar olmamalıdır. Özülün səthi tozdan, kirdən, əhəngdən, yağdan, piydan, bitumdan, üzvi və mineral yapışdırıcıların və boyaqların qalıqlarından, həmçinin suda həll olunan maddələrdən hərtərəfli təmizlənməlidir. Tozsorandan istifadə edərək əsas səthini tozdan tamamilə təmizləyin. Döşəmənin hamarlayıcı təbəqənin divarlardan və arakəsmələrdən 1,5-2 sm məsafədə nazik polistirol köpük zolaqları və ya plastik örtükdə taxta lövhələrlə əvvəlcədən təcrid olunması məcburidir. Tələb olunan səviyyəni təyin etmək üçün mayaklar və ya göstəricilər qurmaq lazımdır.

Hamarlanacaq səth "PLITONIT Astar SuperPol" astarı ilə işlənməlidir. Digər PLITONIT praymerləri və ya bitmiş quru qalıği ən azı 8% olan praymerlərdən istifadə etmək mümkündür. Qruntovka qalın fırça, nazik fırça və ya valiklə tətbiq olunur. Astar nazik davamlı təbəqə təşkil etməlidir, gölməçələrin meydana gəlməsinə icazə verilmir. Artan su udması ilə olan səthlər iki dəfə astarla emal olunur. Astarlanmış səthin 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 işlənməlidir.

### **Qarışıq məhlulunun hazırlanması**

Quru məhlulu qarışdırmaq üçün içməli su təchizatından gələn su istifadə etməlisiniz. Qarışdırma nisbəti: 1 kq quru qarışıq üçün 0,19-0,22 l su tələb olunur (hər 25 kq-lıq torba üçün 4,75-5,5 l). Quru qarışıq məhlulu otaq temperaturunda olan əvvəlcədən ölçülmüş miqdarda suya töküb fırlanma sürəti 600 f/d.-dən çox olmayan homojen konsistensiya əldə olunana qədər 3 dəqiqə elektrikli qarışdırıcı və ya taxma elektrikli burğu ilə qarışdırın. Hazır məhlul qarışığının istifadə müddəti 20+2°C məhlul qarışığının temperaturunda 30 dəqiqədir.

### **İş qaydası**

İşə başlamazdan əvvəl iki qab, istifadə olunacaq quru qarışıqın miqdarı, açılıb sıraya qoyulmuş torbalar, su və su ölçmə qabı hazır olmalıdır. İşə ən davamlı tempi qoruyaraq, çıxışdan ən uzaq divardan başlamaq tövsiyə olunur. Hamarlayıcı 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 3 saatdan az olmayaraq üzərində gəzməyə icazə verilir. Otağın eni 5 m-dən çoxdursa, o zaman genişləndirici tikişlərlə bölmələrə bölünməlidir. Seramik plitələr 24 saatdan sonra döşənə bilər, epoksi döşəmələr, xalçalar və linoleum, plastik örtüklər və parket təxminən 3-7 gündən sonra döşəmənin rütubətini döşəmə istehsalçısının təlimatları ilə icazə verilən dəyərlə müqayisə edərək döşənə bilər. Tozun ayrılmasını azaltmaq üçün cilalamaq, sızdırmazlıq birləşmələri ilə hopdurmaq, antistatik maddələr də daxil olmaqla polimer boyalar, laklar və ya emallar tətbiq etmək tövsiyə olunur. Göstərilən xüsusiyyətlər ətraf mühitin temperaturu 20±2°C, havanın nisbi rütubəti 60±10% olduqda etibarlıdır.

### **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 nəmədən qorunmasını təmin edəcək qapalı və quru otaqlarda saxlanmalıdır.

İstehsalçının göstərişlərinə uyğun olaraq açılmamış qabda saxlama müddəti - istehsal tarixindən 12 aydır.

### Tərkibi

Qum, Portland sementi, mineral doldurucu, dəyişdirici əlavələr

### İstehsalçı Zəmanəti

İstehsalçı tərəfindən qoyduğu daşınma və saxlama şərtlərinə, habelə bu təlimatın şərtlərinə riayət etdiyi halda qarışıqın GOST 31358 sinif TU 5745-102-515521552013 tələblərinə və bütün texniki şərtlərə uyğun olmasına zəmanət verir. İstehsalçı materialla işləmə texnologiyasına riayət edilməməsinə, habelə onun hazırkı 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 (Aeff<370 Bq/kq, materialın 1 sinifi NRB-99/2009 SanPiN 2.6.1.25.23–09 uyğun olaraq).

### Texniki xüsusiyyətlər

<b>Quru vəziyyətdə olan qarışıq üçün</b>	
1 mm qalınlığında lay üçün material sərfiyyatı	1,7-1,8 kq/m <sup>2</sup>
Doldurucu taxıllarının ən böyük ölçüsü	1,25 mm
Ən böyük dənli taxılların tərkibi, ən çox	0%
Qarışdırmaq üçün su sərfiyyatı: <ul style="list-style-type: none"><li>• 1 kq üçün</li><li>• 25 kq torba başına</li></ul>	0,19-0,22 l 4,75-5,5 l
<b>İstifadəyə hazır olan qarışıq üçün</b>	
Sıxlıq	1900-2100 kq/m <sup>3</sup>
GOST 31358-ə uyğun olaraq hərəkətlilik (halqanın yayılması), ən azı	240 mm
İstifadəyə hazır qarışıqın istifadə müddəti,	30 dəq
<b>Sərtləşdirilmiş məhlul üçün</b>	
Normal şəraitdə sıxılma gücü <ul style="list-style-type: none"><li>• 3 saat</li><li>• 1 gün</li><li>• 28 gün</li></ul>	5 MPa-dan az olmayan 8,5 MPa-dan az olmayan 25 MPa-dan az olmayan
Beton özül ilə yapışma gücü <ul style="list-style-type: none"><li>• 7 gün</li><li>• 28 gün</li></ul>	0,4 MPa-dan az olmayan 0,75 MPa-dan az olmayan
Aşınma müqaviməti	0,8 q/sm <sup>2</sup> -dən çox olmayaraq
Büzülmə deformasiyası	0,7 mm/m-dən çox olmayaraq
Genişlənmə deformasiyası	0,2 mm/m-dən çox olmayaraq
İstifadə zamanı qarışıqın temperaturu	+70°C-ə qədər
Təbii radionuklidlərin spesifik effektiv aktivliyi	370 Bq/kq-dan çox olmayaraq

### Logistika haqqında məlumat

Fərdi ştrix-kod 4607013042773

Bir paletdəki torbaların sayı – 48 ədəd