

# PLITONIT

## PEŞƏKAR OLMAQ ASANDIR



### PLITONIT P1 EASY - beton döşəmələrin kobud hamarlanması üçün sement əsaslı quru tikinti qarışığı GOST 31358-2019-a uyğundur



Məhsul beton döşəmələrin və monolit sement son qat beton döşəmələrin (şapların) hamarlanması, yamacların yaradılması, seramik plitələrin, döşəmə örtük materialların və parketin döşənməsi üçün, həmçinin daxili və xarici işlərin aparılma zamanı "qızdırılan döşəmə" sistemində istifadə olunan özünü hamarlayan PLITONIT qarışıqlarının tətbiqi üçün əsas kimi nəzərdə tutulmuşdur. Təvsiyə olunan təbəqə qalınlığı 10-50 mm, girintilərdə 80 mm-ə qədərdir.

#### Qablaşdırma – 25 kq

- 12 saat sonra üzərində gəzmək olar
- Çatlara qarşı yüksək müqavimət
- Şaxtaya davamlılıq

#### Materialın sərfiyyatı

1 mm lay qalınlığı ilə 1,8-2,0 kq/m<sup>2</sup>.

#### İşlərin həyata keçirilməsi şərtləri

İşlərin aparılma zamanı və sonrakı 3 sutka ərzində temperaturun +5°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

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, piydən, bitumdan, üzvi və mineral yapışdırıcıların və boyaaların 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. Hamarlanacaq səth "PLITONIT Astar SuperPol" astarı ilə işlənməlidir. Digər PLITONIT praymerləri və ya bitmiş quru qalığı 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 Astar SuperKontakt" pramer ilə işlənməlidir. Müəyyən edilmiş bir yamac ilə mayak reykarlarının hizalanması və quraşdırılması nivelir istifadə etməklə həyata keçirilir.

Otağın divarlarında və ya dirəklərində qoyulmuş işarələrə əsasən, birinci mayak reykası quraşdırılır, sonra bütün digərlər reykarlar nəzarət reykasından istifadə edərək quraşdırılır. Reykarlar sement işarələri üzərində dayanır. İşarələr mayak reykaların istənilən hündürlüyünü tənzimləyir.

### **Qarışıq məhlulunun hazırlanması**

Quru məhlulu qarışdırmaq üçün içməli su təchizatından gələn su istifadə etməlisiniz. Qarışdırma nisbəti: 1 kq quru qarışıq üçün 0,12-0,14 l su tələb olunur (hər torba başına 3,0-3,5 l). Quru qarışıq məhlulu otaq temperaturunda olan əvvəlcədən ölçülmüş miqdarda suya töküb fırlanma sürəti 600 f/d.-dən çox olmayan homojen konsistensiyaya 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 40 dəqiqədir.

### **İş qaydası**

İşə başlamaq çıxışdan ən uzaq divardan tövsiyə olunur. Məhsul qarışığı mayak reykarlar arasına çəkilir və düzləşdirici xətkəş istifadə edərək düzəldilir. Döşəmə bir-birinin ardınca zolaqlarda aparılır. Buraxılmış zolaqlar yalnız əvvəllər qoyulmuş zolaqlar qurulduqdan sonra döşənir. Bundan əvvəl, mayak reykarlar çıxarılır, çəkilməmiş bitişik zolaqların səthi mayak reykaların rolunu oynayır. Yüksək keyfiyyətli monolit təbəqə əldə etmək üçün iki hissə arasında birləşmələrin son hizalanması və hamarlanması 20 dəqiqədən çox olmamalıdır.

### **Diqqət**

Suyun həddindən artıq dozası məhlulun möhkəmlik xüsusiyyətlərinin pisləşməsinə, məhlulun büzülməsinin artmasına və çatlamağa səbəb ola bilər. İşlərin aparılması prosesində, məhsul qarışığını vaxtaşırı qarışdırmaq tövsiyə olunur və su ilə əlavə seyreltmə qadağandır. Otağın eni 5 m-dən çoxdursa, o zaman genişləndirici tikişlərlə bölmələrə bölünməlidir. Döşəmədən sonra 12 saatdan az olmayaraq döşəmədə gəzməyə icazə verilir. Seramik plitələr 24 saatdan sonra döşənə bilər, xalçalar və linoleum, plastik örtüklər və parket təxminən 7 gündən sonra döşəmənin rütubətini döşəmə istehsalçısının təlimatları ilə icazə verilən dəyərlə müqayisə edərək döşənə bilər. Göstərilən xüsusiyyətlər ətraf mühitin temperaturu 20±2°C, havanın nisbi rütubəti 60±10% olduqda etibarlıdır. İşlər yerinə yetirərkən, ümumi tikinti işlərinin aparılması və tikintidə təhlükəsizlik tədbirləri ilə bağlı təlimatlara əməl etməlisiniz.

### **Ehtiyat tədbirləri**

Quru qarışığı 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. Qarışığın 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, dəyişdirici əlavələr

## İstehsalçının 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 ( $A_{eff} < 370$  Bq/kq, materialın 1 sinifi NRB-99/2009 SanPiN 2.6.1.25.23–09 uyğun olaraq).

## Texniki xüsusiyyətlər

Hərəkətlilik (halqanın yayılması), ən azı	100 mm
İstifadəyə hazır qarışıqın istifadə müddəti,	40 dəq
Bərkimə başlama vaxtı,	300 dəqiqədən tez olmayaraq
Normal şəraitdə sıxılma gücü, ən azı <ul style="list-style-type: none"><li>• 24 saat</li><li>• 28 gün</li></ul>	3 MPa 20 MPa
Bükülmə zamanı gərilmə gücü, ən azı <ul style="list-style-type: none"><li>• 7 gün</li><li>• 28 gün</li></ul>	2 MPa 4 MPa
Özül ilə yapşma gücü, ən azı <ul style="list-style-type: none"><li>• 7 gün</li><li>• 28 gün</li></ul>	0,3 MPa 0,6 MPa
Piyada hərəkət müddəti	12 saatdan çox olmayaraq
Şaxtaya davamlılığına görə məhlulun markası	ən azı F75
Büzülmə deformasiyası	1 mm/m-dən çox olmayaraq
Genişlənmə deformasiyası	0,5 mm/m-dən çox olmayaraq
İstifadə edilmə temperaturu, 0C	+70°C-ə qədər
Təbii radionuklidlərin spesifik effektiv aktivliyi	370 Bq/kq-dan çox olmayaraq

## Logistika haqqında məlumat

Fərdi ştrix-kod 4607013044876

Bir paletdəki torbaların sayı – 48 ədəd