

# PLITONIT

## PEŞƏKAR OLMAQ ASANDIR



### PLITONIT MASTERKLADKI – quru məhlul sement qarışığı, məsaməli beton və penobloklar üçün yapışdırıcı



Məhsul beton, məsaməli beton, köpük beton bloklarının döşənməsi üçün nəzərdə tutulub və daxili və xarici işlər zamanı silikat və məsaməli keramika blokları üçün yapışdırıcı kimi istifadə edilir.

Qazlı beton və köpük blokları üçün betonun səthindəki çuxurları düzəldmək üçün təmir tərkibi kimi istifadə edilə bilər. Geniş tətbiq sahəsi, yüksək istehsal qabiliyyəti, suya və şaxtaya davamlılığı, asan istifadə qaydaları, su ilə asanlıqla qarışdırılması və yüksək plastikliyə malikdir. Yapışqan birləşmənin tövsiyə olunan qalınlığı 1,5 ilə 5 mm arasındadır. Yapışqan birləşmənin optimal qalınlığı 2-3 mm-dir ki, bu da material istehlakını azaldır və üfüqi və şaquli birləşmələri dolduraraq etibarlı hörgü nəticəsini təmin edir, "soyuq körpülərin" olmamasını təmin edir. Bu işə bütövlükdə divar strukturunun istilik izolyasiya xüsusiyyətlərini artırır. Maksimum doldurucu fraksiyası - 0,63 mm, bu işin tenolojiyini yaxşılaşdırır və vaxta qənaət edir. İstismar zamanı yapışqan birləşmənin temperatur —50°C-dən + 60°C-ə qədərdir.

#### Qablaşdırma – 25 kq

- aşağı istehlak və yüksək elastiklik
- bütün növ hörgü elementləri ilə işləmək üçün universal material
- nazik tikiş 2-3mm, SP işin qəbulu zamanətinə uyğundur
- Şaxtaya davamlılıq dərəcəsi F50

#### Materialın sərfiyyatı

1 mm-lik təbəqə ilə düzəldərkən: 1,25-1,3 kq/m<sup>2</sup> Hörgü işlərini yerinə yetirərkən:

| Yapışqan tikişin qalınlığı, mm                  | 1,5       | 2         | 3         | 4         | 5       |
|---|-----------|-----------|-----------|-----------|---------|
| Quru qarışığın sərfiyyatı 1 m <sup>3</sup> , kq | 19,1-19,3 | 25,9-26,3 | 39,4-40,4 | 52,5-54,2 | 65,3-68 |

#### İşlərin həyata keçirilməsi şərtləri

İş aparılma zamanı və sonrakı 3 gün ərzində temperaturun +5°C-dən +30°C-dək olan aralığında saxlanmasını təmin etmək lazımdır. İş zamanı məhlul qarışığının temperaturu +10°C-dən +30°C-dək olmalıdır. PLITONIT Antifriz qatqısından istifadə edərkən -35°C-ə qədər olan temperaturda istifadəyə icazə verilir. Qarışdırıcı su ilə birlikdə məhlul qarışığına antifriz əlavəsi olan PLITONIT Antifriz əlavə edilməlidir. PLITONIT Antifrizinin dozası:

| İstənilən effekt                  | İşlərin həyata keçirilmə temperaturu | 25 kq qarışığ üçün suyun miqdarı, litr |
|-----------------------------------|--------------------------------------|--|
| Sıxılma gücünün sürətləndirilməsi | +20°C -dən başlayaraq                | 0,05 l                                 |
|                                   | +5°C-dən -5°C-ə qədər                | 0,07 l                                 |
| Şaxtaya qarşı effekt              | -5°C-dən -10°C-ə qədər               | 0,1 l                                  |
|                                   | -10°C-dən -15°C-ə qədər              | 0,12 l                                 |

|  |                         |        |
|--|-------------------------|--------|
|  | -15°C-dən -25°C-ə qədər | 0,16 l |
|  | -25°C-dən -35°C-ə qədər | 0,19 l |

### **Əsas sahənin hazırlanması**

Blokların və plitələrin səthləri davamlı olaraq kirdən, tozdan, yağlardan, bütün növ boyalardan və yapışdırıcılardan təmizlənməlidir. Onların üzərində buz, qar və şaxtanın olmasına icazə verilmir.

### **Qarışıq məhlulun hazırlanması**

Quru məhlulu qarışdırmaq üçün içməli su təchizatından gələn su istifadə etməlisiniz. Qarışdırma nisbəti: 25 kq quru yapışqan qarışığı üçün 4,0-5,0 litr su tələb olunur. Quru qarışıq məhlulu otaq temperaturunda olan əvvəlcədən ölçülmüş miqdarda suya töküüb (fırlanma sürəti 600 f/d.-dən çox olmayan) homojen konsistensiya əldə olunana qədər 2-3 dəqiqə elektrikli qarışdırıcı və ya taxma elektrikli burğu ilə qarışdırın. Qarışıq məhlul 5 dəqiqədən az olmayaraq saxlanılmalıdır sonra yenidən qarışdırılır. Təkrar qarışdırılarkən yuxarıdakı nisbətin maksimum dəyərinə qədər suyun əlavə edilməsinə icazə verilir. Hazır məhlul qarışığının istifadə müddəti - 4 saata qədər (yelçəkən və yüksək temperatur sözügedən vaxtı azaldır).

### **İş qaydası**

Hazır məhlul qarışığını hamar mala ilə bitişik artıq yapışdırılmış blokların şaquli və üfüqi səthlərinə bərabər hamar şəkildə çəkib ona dişli spatula ilə darağaoxşar struktur düzəldin. Sonra bloku havan qarışığına qoyub tənzimləmə müddəti bitməzdən əvvəl korreksiya edilir. Məhlul qarışığı bazaya tətbiq edildikdən sonra blok 10 dəqiqədən çox olmayaraq qoyulmalıdır. Yapışdırılmış blokları və plitələri tənzimləmək üçün vaxt, yapışan tikişin tətbiq olunduğu andan 5 dəqiqədən çox olmamalıdır (əsas səthin suyun udulmasından, temperaturdan, rütubətdən və hava sürətindən asılıdır).

### **Diqqət**

İş prosesində, məhlul qarışığını periodik olaraq qarışdırmaq məsləhət görülür. Hazır məhlul qarışığına əlavə su daxil etmək qadağandır. Qarışıq dəri rezorbsiyasından asılı ola bilər, iş yerinə yetirərkən əlcəklərdən istifadə edilməlidir.

Qış şəraitində aparılan işlər üçün: hörgünün və məhsulların nəmləndirməkdən qaçınmaq lazımdır; su ilə doymuş və sonradan dondurulmuş silikat məhsullarının istifadəsinə icazə verilmir; hörgüdən buz təmizləmək üçün duzların və xüsusi məhlulların, turşu məhlullarının, antifriz komponentlərinin (antifriz) və xlor tərkibli məhlullardan istifadə etməsi qadağandır; sonrakı hörgü işlərinə başlamazdan əvvəl onun donmuş və ya başqa şəkildə zədələnmiş sahələri çıxarılmalıdır.

### **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 nəmdən qorunmasını təmin edəcək qapalı və quru otaqlarda saxlanmalıdır. İstehsalçının göstərişlərinə uyğun olaraq açılmamış qabda saxlama müddəti - istehsal tarixindən 12 aydır.

## Tərkibi

Qum, Portland sement, mineral doldurucu, dəyişdirici əlavələr.

## İstehsalçı Zəmanəti

İstehsalçı, istehlakçının daşınma, saxlama şərtlərinə və bu təlimatların göstərişlərinə riayət etmək şərti ilə qermetikin GOST 28013 və TU 23.64.10-276-515521552018 tələblərinə cavab verdiyinə zəmanət verir. İstehsalçı materialla işləmə texnologiyasına riayət edilməməsinə, habelə onun hazırkı təlimatlarda nəzərdə tutulmayan məqsədlər və şərtlərə uyğun istifadəsinə görə məsuliyyət daşımır. GOST 8.579-2002-yə 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

|  |   |
|--|---|
| Doldurucu taxıllarının ən böyük ölçüsü   | 0,63 mm   |
| Suyun miqdarı <ul style="list-style-type: none"><li>1 kq qarışıq üçün</li><li>25 kq qarışıq üçün</li></ul> | 0,16-0,20 l<br>4,0-5,0 l                        |
| Yapışqan tikişin qalınlığı   | 1,5-5 mm  |
| Tətbiq temperaturu   | +10°C-dən +30°C-dək                             |
| Məhlul qarışığının hərəkətliliyi   | Pk3   |
| Blokların düzünməsi üçün açıq saatları   | 10 dəqiqədən çox olmadan                        |
| Məhlul qarışığının su tutma qabiliyyəti  | 90%-dən az olmayan                              |
| Hazır məhlul qarışığının istifadə müddəti  | 4 saatdan çox olmadan                           |
| Məhlulun qazobetona 28 gündən sonra yapışma gücü   | Əsas qat boyunca ayrılma ən azı 80% təşkil edir |
| Normal şəraitdə məhlulun məsaməli betona 28 gündən sonra yapışma gücü                                      | 0,5 MPa-dan az olmayan                          |
| Sıxılma gücü dərəcəsi  | 5 MPa-dan az olmayan                            |
| İstifadə edilmə temperaturu  | -50°C-dən +60°C-dək                             |
| GOST 31356 uyğun olaraq şaxtaya davamlılıq dərəcəsi  | F50 az olmayaraq                                |

## Logistika haqqında məlumat

Fərdi ştrix-kod 4607013043633

Bir paletdəki torbaların sayı – 48 ədəd