

# PLİTONİT SUPERKAMİN TERMOTƏMİR

Hərflə işarə:

**TermoTəmir**

Adı:

Gil kərpicdən hazırlanmış sobaların, kaminlərin və tüstüyolu divarlarının təmiri üçün istiliyə davamlı məhlul

Nişanlar:



+400°C, Rusiya Soba Birliyi

RUSIYA SOBA BİRLİYİ

**Üstünlükləri:**

- İncə fraksiya, istifadənin asanlığı
- Elastiklik, çatlara qarşı müqavimət
- Xarici və daxili işləri üçün nəzərdə tutulub
- 50 mm-ə qədər çatlara bağlanması
- İstiliyə davamlılıq

**Rəng**

boz

Daxili və xarici işlər zamanı gil kərpiclərdən olan hörgü tikişlərinin, çatlara, soba, kamin və tüstüyolunun xarici divarlarının suvaq qatının təmiri və bərpası üçün nəzərdə tutulmuşdur. Yüksək istehsal və susaxlama qabiliyyətinə, həmçinin nəmə davamlılığa, elastikliyə, çatlara davamlılığa və aşağı material sərfiyyatına malikdir. Qablaşdırma - 4 kq.

## Materialın sərfiyyatı

Hazır məhlulun miqdarı orta hesabla 2,4 litr/ quru qarışıqın 4 kq.

Döşmə işləri zamanı 5 mm qalınlığında birləşmələri üçün material sərfi 0,4 kq / kərpic üçün (ölçü 250x120x65), 4 kq quru qarışıq təxminən 10 kərpicdən ibarət hörgü bərpa etmək üçün nəzərdə tutulub. 10 mm qat qalınlığı üçün suvaq işləri üzrə - 12-14 kq/m<sup>2</sup>.

## İşlərin həyata keçirilməsi şərtləri

İş zamanı və başa çatdıqdan sonra növbəti 7 gün ərzində havanın və kərpiclərin temperaturunun +5°C-dən +30°C-ə qədər aralığında saxlanmasını təmin etmək lazımdır. İş zamanı məhlul qarışıqının temperaturu +10°C-dən +30°C-dək olmalıdır.

## Əsas səthin hazırlanması

İşlər kirdən, tozdan, yağlardan, bütün növ boyalardan, gildən və sement qarışıqından təmizlənmiş quru səthin üstündə aparılmalıdır. Kərpic yaxşı bişmiş olmalı, çatlardan, qabıqlardan, daşlardan və digər xarici materiallardan təmizlənməlidir; düzgün formada olmalı və toxunduqda cingiltili və aydın səs çıxarılmalıdır.

## Qarışıq məhlulun hazırlanması

Quru məhlulu qarışdırmaq üçün içməli su təchizatından gələn su istifadə etməlisiniz. Qarışdırma nisbəti: 1 kq quru hörgü qarışıqı üçün 0,14-0,24 litr su tələb olunur (4 kq üçün 0,6-1,0 litr). Quru qarışıq əvvəlcədən ölçülmüş suya tökülməlidir və 2-3 dəqiqə elektrik mikserindən və ya fırlanma sürəti 600-dən çox olmayan ucluqlu elektrik mikser və ya elektrodrel ilə homojen konsistensiyaya əldə olunana qədər qarışdırılmalıdır.

Məhlul qarışığının 10 dəqiqə durulması üçün saxlayın və yenidən qarışdırın. Təkrar qarışdırılarkən yuxarıdakı nisbətə maksimum dəyərində qədər suyun əlavə edilməsinə icazə verilir. Hazırlanmış məhlul qarışığının istifadə müddəti 4 saatdan çox olmamalıdır.

### **İş qaydası**

Nəm səthin üstünə təmir qarışıq tətbiq edilməlidir. Tətbiq edərkən boşluqların əmələ gəlməsinin qarşısını almaq üçün təmir ediləcək səthlər tamamilə məhlul ilə doldurulmalıdır. Hamar bir səth əldə etmək üçün, qatıladdıqdan sonra məhlul qarışığını sıgallayıcı ilə düzəltmək lazımdır. Monolit və davamlı divar konstruksiyasının yaradılması üçün hörgü bitişik sıralarda üst-üstə düşən şaquli birləşmələrlə kərpicin yarısı və ya dördü birinə dəyişdirilərək aparılmalıdır.

### **Sobanın qurudulması**

İstifadə etməzdən əvvəl konstruksiya təbii və ya süni yolu ilə qurudulmalıdır. Təbii yolu ilə qurutma zamanı konstruksiyanın yerləşdiyi sahədəki pəncərələr və qapılar, heç bir yelçəkən olmadıqda, gecə-gündüz açıq olmalıdır. Bütün sürgüləri, soba və üfləyici qapılar açıq olaraq qalmalıdır. Bu cür qurutma 7-10 gün çəkir. Süni qurutma zamanı konstruksiya vaxtaşırı olaraq quru yanacaqqla qızdırılır, onun miqdarı isə tədricən artırılmalıdır. İlk alışdan əvvəl tüstüyolunun içindəki kağız, saman və ya ağac qırıntılarını yandıraraq qızdırmaq lazımdır. İlk öncə soba gündə iki dəfə 60-90 dəqiqədən çox olmayaraq açıq vəziyyətdə olan üfləyici və soba qapıları, qapaqları və klapanları ilə az yanacaqqla qızdırılmalıdır. Gələcəkdə isə yanacağın miqdarı gündəlik olaraq artırılmalı, sobanın xarici səthinin temperaturu isə +50°C-dən çox olmamalıdır. Qurutma sobanın səthində artıq nəm ləkələr görünmədikdə və sürgünün ya qapağın kondensat izləri olmadıqda tam bitmiş hesab olunur.

### **Ehtiyat tədbirləri**

Qarışıq 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!

### **Diqqət**

İşi yerinə yetirərkən SNiP 41-01-2003 tələblərinə riayət etmək lazımdır. 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. İş prosesində, məhlul qarışığını periodik olaraq qarışdırmaq məsləhət görülür. Hazır məhlul qarışığına əlavə su daxil etmək qadağandır. İş yerinə yetirərkən əlcək taxınmalıdır.

### **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 qablarında saxlama müddəti: kağız torbalarda - 12 ay, polimer paketlərdə - istehsal tarixindən etibarən 24 ay**, daşınma və saxlama şərtlərinə uyğun olaraq.

### **Tərkibi**

Qum, portland sementi, mineral doldurucular, modifikasiya edici əlavələr.

## İstehsalçının zəmanəti

İstehsalçı tərəfindən qoyduğu daşınma və saxlama şərtlərinə, habelə bu təlimatın şərtlərinə riayət etdiyi halda qarışıqın 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 R 8.579-2001-yə uyğun olaraq xalis çəkiddən kənarlaşma. Məhsul bütün mülki tikinti növlərində istifadəsi üçün nəzərdə tutulmuşdur ( $A_{eff} < 370$  Bq/kq, 1 sinif (NRB-99/2009) SanPiN 2.6.1.2523–09 uyğun olaraq).

## Texniki xüsusiyyətlər

Doldurucu taxıllarının ən böyük ölçüsü		0,63 mm
1 kq qarışıq üçün suyun miqdarı		0,14-0,24 l
4 kq qarışıq üçün		0,6-1,0 l
Materialın sərfiyyatı	Düzəlmə işləri üçün kq/kərpic (250x120x65 mm ölçüləri), 5 mm olan tikis qalınlığı, 4 kq qarışıq təxminən 10 kərpicdən ibarət hörgü bərpa etmək üçün nəzərdə tutulub.	0,4
	Suvaq işləri üçün, kq/m <sup>2</sup> , qatın qalınlığı 10 mm	12-14
Hazır məhlul qarışıqının istifadə müddəti		4 saatdan çox olmayaraq
Maksimal qat qalınlığı		50 mm
Sıxılma zamanı məhlulun gücü layihə müddətində minimum		5,0 MPa
Sıxılma zamanı məhlulun qalıcı gücü, minimum		3,5 MPa
Şaxtaya davamlılıq üçün məhlul dərəcəsi		F75
İstifadənin maksimal temperaturu		+400 °C

## Əhəmiyyətli məsləhətlər

Öz əlinizlə soba düzəltmək üçün məsləhətlər və tövsiyələr yeni [Superkamin.ru](http://Superkamin.ru) veb-saytımızda tapa bilərsiniz. Burada soba və kamin quraşdırılması üzrə layihələr toplanacaq. Sobanın qoyulması qaydası hər bir hörgü sırası üçün təqdim olunur. Soba ustalarının ətraflı təlimatları və peşəkar rəsmlərindən istifadə edərək sobanı öz əllərinizlə qura bilərsiniz. PLITONIT SuperKamin xətti məhsullarının köməyi ilə siz kamin, manqal sobası, sauna sobası, isveç sobası, qazan sobası və digər növ sobaları qura bilərsiniz. Şamotlu kərpiclərin döşənməsi, təmiri və suvaqlanması üçün PLITONIT SuperKamin OgneUpordan istifadə edin. Soba və ya kaminin üzlənməsi üçün istiliyədavamlı plitə üçün PLITONIT SuperKamin ThermoGlue yapışdırıcıdan istifadə edin.