

PLITONIT

PEŞƏKAR OLMAQ ASANDIR



PLITONIT HidroSloy Ekspress – xarici və daxili işlər üçün sement əsaslı quru hidroizolyasiya qarışığı



Məhsul vanna otağı, zirzəmilər, üzgüçülük hovuzları, boş sahələr, bünövrələr və digərlərin tez hidroizolyasiya qorunmasının tələb olunduğu hallar üçün nəzərdə tutulub. Beton və dəmir-betondan hazırlanmış şaquli və üfüqi strukturların təmiri üçün istifadə olunur. Həmçinin kərpicləri yeraltı və yağış sularının təsirindən qorumaq üçün nəzərdə tutulub və öz konstruksiyaları vasitəsilə nəmin süzülməsinin qarşısını alır. Sərt örtük yaranmaqla deformasiya yüklənməsinə məruz qalmayan otaqlarda istifadəsi üçün tövsiyə olunur.

Bir tətbiq layının tövsiyə olunan qalınlığı 2 ilə 5 mm arasındadır. İstismar zamanı suvaqlanmış səthin temperaturu -20°C-dən +70°C-ə qədər.

Qablaşdırma – 5 kq.

- ekspress hidroizolyasiya - 3 saat ərzində
- 1 MPa yapışma. Xüsusilə çini daş məmulatları üçün
- suya davamlılıq markası W12

Materialın sərfiyyatı

1 mm lay qalınlığı ilə 1,6-1,8 kq/m².

İşlərin həyata keçirilməsi şərtləri

İş yerinə yetirərkən və sonrakı 3 gün ərzində havanın və əsas səthinin temperaturu +5 ° C ilə +30 ° C arasında olmalıdır. İş zamanı məhlul qarışığının temperaturu +10°C-dən +30°C-dək olmalıdır. Xarici işləri yerinə yetirərkən, səth yağışdan və birbaşa günəş işığından qorunmalıdır.

Əsas sahənin hazırlanması

Səth tozdan, kirdən, yağlardan, sement südündən və digər əsas səthə yapışması üçün mane ola biləcək digər hissəciklərdən təmizlənməlidir. Səthin möhkəmlik xüsusiyyətləri müvafiq normativ tələblərə cavab verməlidir. Qeyri-bərabər və zədələnmiş sahələr təlimatlara uyğun olaraq təmir edilməlidir. Yüksək su hopma qabiliyyətinə malik əsas sahələr astar ilə işlənməlidir. Qarışığı tətbiq etməzdən əvvəl quru, astarlanmamış səthi əvvəlcədən nəmləndirmək tövsiyə olunur. İş zamanı su axını olduqda və ya suyun konstruksiyadan süzülməsi halında, su axınının müvəqqəti dayandırılması üçün müvafiq tədbirlər görülməlidir (ən azı 2 gün).

Qarışıq məhlulunun hazırlanması

Quru məhlulu qarışdırmaq üçün içməli su təchizatından gələn su istifadə etməlisiniz. Qarışdırma nisbəti: 1 kq quru qarışıq üçün 0,18-0,22 l su tələb olunur (hər 5 kq-lıq torba üçün 0,9-1,1 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 40 dəqiqədən çox olmamalıdır.

İş qaydası

Hazırlanmış məhlul qarışığını spatula, kəmçə və ya mala ilə əsas səthin üstünə çəkinməlidir. Konstruksiyanın tikişləri və birləşmələri kənarlarını tətbiq olunan su yalıtım qatına daxil edilməklə xüsusi elastik su izolyasiya lenti ilə örtülməlidir, məsələn, PLITONIT HidroLenta. Örtmə işləri soyuq tikişlər meydana gəlmədən davamlı olaraq aparılmalıdır. Fasilə 40 dəqiqədən çox olduqda, artıq əsas səth üçün tətbiq olunan qarışığı səthə 45° bucaq ilə kəsib yapışdırıcı lentlə bağlayın və ya nəm materialla örtün. İlk 3 saat ərzində tətbiq olunan məhlul qarışığı istənilən örtük materialından istifadə etməklə tez qurumadan qorunmalıdır: polietilen lay, bitum əsaslı izolyasiya materialı və s. İlk 3 saat ərzində tətbiq olunan örtüyü istənilən nəmlənmiş toxunmuş materialla qorumağa icazə verilir. Bir neçə qatlı su izolyasiya örtüyünü quraşdırarkən, hər növbəti qat əvvəlki qatı qurduqdan sonra (təxminən 2 saatdan sonra) tətbiq edilməlidir.

Diqqət

Tətbiq edilən məhlul qarışığı tez qurumaqdan (birbaşa günəş işığı, külək və sair təsirlərdən) qorunmalıdır. Göstərilən zaman xüsusiyyətləri ətraf mühitin temperaturu $20\pm 2^{\circ}\text{C}$, havanın nisbi rütubəti $60\pm 10\%$ olduqda etibarlı sayılır və digər temperatur və rütubət şəraitində dəyişə bilər. İşlər yerinə yetirərkən, ümumi tikinti işlərinin aparılması və tikintidə təhlükəsizlik tədbirləri ilə bağlı təlimatlara əməl etməlisiniz. Əsas işə başlamazdan əvvəl, maksimum lay qalınlığında olan səthin ən çətin sahələrinin sınaq suvağlamanın ($\sim 1 \text{ m}^2$) aparılması tövsiyə olunur. İş prosesində, məhlul qarışığını periodik olaraq qarışdırmaq məsləhət görülür. Sonrakı işləri səth qüsurlarının olmamasını və suyun filtrasiyasını yoxladıqdan sonra (təxminən üç gündən sonra) aparılmalıdır. Müvafiq qüsurlar aşkar edildikdə (laylanma, suyun filtrasiyası) bu sahələr açılmalı və işlər təkrar edilməlidir.

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, modifikasiya və hidrofob əlavələr, mikroliflər.

İstehsalçı Zəmanəti

İstehsalçı qarışığın GOST 31357 və TU 23.64.10-279-51552155-2018 tələblərinə uyğun olmasına zəmanət verir, istehlakçı daşınma, saxlama şərtlərinə və bu təlimatların göstərişlərinə əməl etməlidir. İstehsalçı materialla işləmə texnologiyasına riayət edilməməsinə, habelə onun hazırkı təlimatlarda nəzərdə tutulmayan məqsədlər və şərtlərə uyğun istifadəsinə görə məsuliyyət daşımır.

QOST 8.579-2001-ə uyğun olaraq xalis çəkiddən 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

| Quru vəziyyətdə olan qarışıq üçün | |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|
| Məcmunun maksimal ölçüsü | 0,63 mm |
| Qarışdırmaq üçün su sərfiyyatı: <ul style="list-style-type: none">• 1 kq üçün• 5 kq paket üçün | 0,18-0,22 l 0,9-1,1 l |
| İstifadəyə hazır olan qarışıq üçün | |
| Hazır məhlul qarışığının bərkimə vaxtının başlanğıcı | 30 dəqiqədən tez olmayaraq |
| Məhlul qarışığının istifadə vaxtı | 40 dəqiqədən çox olmayaraq |
| Sərtləşdirilmiş məhlul üçün | |
| Müddətdə təzyiq gücü <ul style="list-style-type: none">• 3 saat• 28 gün | 4 MPa-dan az olmayan 25 MPa-dan az olmayan |
| 28 gündən sonra əyilmə zamanı çəkilmə gücü | 5 MPa-dan az olmayan |
| Məhlulun beton səthinə yapışma gücü | 1,0 MPa-dan az olmayan |
| Şaxtaya davamlılığına görə məhlulun markası | F150 |
| Birbaşa su təzyiqi altında suya davamlılıq dərəcəsi | W12-dən az olmamalıdır* |
| Suyun arxa təzyiqi ilə suya müqavimət dərəcəsi | W8*-dən az olmayaraq |
| İstifadə edilmə temperaturu | -20°C-dən +70°C-dək |
| Təbii radionuklidlərin spesifik effektiv aktivliyi | 370 Bq/kq-dan çox olmamalıdır |

* Sınaq protokolunun No 901.İ-1 MMC Araşdırma Mərkəzi "TİKİNTİ TEXNOLOGİYALARI VƏ MATERİALLARI", 23.12.2022-ci il.

Logistika haqqında məlumat

Fərdi ştrix kodu 4607013045750

Qrup ştrix kodu 14607013045757

Qutudakı paketlərin sayı – 3 ədəd

Paletdəki paketlərin sayı – 168 ədəd