

PLITONIT

PEŞƏKAR OLMAQ ASANDIR



PLITONIT PlitoFlex 5000 – çox böyük plitələrin quraşdırılması üçün boz yüksək elastik yapışdırıcı



Məhsul istənilən növ üzlük keramika, çini daş və klinker plitələrin, təbii və süni daşdan hazırlanmış plitələrin, o cümlədən sement hissəcik lövhəsi və ya taxta hissəcik lövhəsi kimi mürəkkəb və deformasiyaya uğrayan bünövrələr və konstruksiya elementləri üzərində, daxili və xarici işlər görülərkən maxi-formatlı (uzunluğu 180 sm-dən çox) divarların səthinə və betondan, dəmir-betondan, mobil betondan, kərpicdən, alçıpandan, sementdən, əhəng-sementdən və gips suvaqlarından olan döşəmələr üçün nəzərdə tutulub. İstənilən ölçüdə hovuzların və isti döşəmə səthlərinin üzlənməsi üçün istifadə olunur. Yapışqanın elastik xüsusiyyətləri plitələr və özüllərin arasında struktur və temperatur deformasiyaları zamanı yaranan gərginlikləri kompensasiya edir, onların tətbiqini kompleks, o cümlədən mürəkkəb (elastik polimer hidroizolyasiya materiallarının üstündə plitələr) və deformasiya olunan özüllər. Yaşayış və ictimai bina və tikililərin, o cümlədən təhsil müəssisələrinin, uşaq, məktəbəqədər, məktəb və tibb müəssisələrinin (o cümlədən müalicə-sağlamlıq mərkəzlərinin) tikintisi və təmirində istifadə olunur.

Qablaşdırma: 20 kq

- C2 E S2 sinifi
- yapışma $\geq 2,5$ MPa
- istənilən ölçüdə olan maksimal formatlı plitələr üçün
- sement hissəcik lövhəsi, taxta hissəcik lövhəs, qələvi davamlı boyalar və digər mürəkkəb özüllər üzrə
- ölçü məhdudiyəti olmayan hovuzların üzlənməsi üçün

Materialın sərfiyyatı

1 mm tətbiq təbəqəsi qalınlığı ilə $\sim 1,04$ kq/m²

İstifadəyə dair tövsiyələr

Plitələrin mürəkkəb səthlərə yapışdırılması üçün istifadə olunur: qələvi davamlı boyalarla boyanmış, köhnə divar və döşəmə keramik plitələri ilə örtülmüş, sementlə bağlanmış lövhələri, linoleum və PVC döşəmə plitələrinin çıxarılmasından sonra qalan qələvi davamlı boyalarla örtülmüş əsas səthlər. Hamam və duş otağlarında GIDROELAST, WATERPROOF STANDART hidroizolyasiya birləşmələri ilə hazırlanmış hidroizolyasiya ilə olan özüllər üçün istifadə olunur. Yüksək idarəçəli istifadə qabiliyyəti və vibrasiyaya məruz qalan isti döşəmələr və özüllər üçün tövsiyə olunur. Geniş tətbiq sahəsi, yüksək istehsal qabiliyyəti, suya və şaxtaya davamlılığı, asan istifadə qaydaları, su ilə asanlıqla qarışdırılması və yüksək plastikliyə malikdir.

GOST R 56387, C2 E S2 sinfinə uyğun olan yüksək tələblərə cavab verən yapışdırıcılar: artırılmış açıq vaxt ilə, istənilən mühitdə yaxşılaşdırılmış yapışma (quru-hava, su, şaxta, yüksək temperatur) və artırılmış elastiklik ilə.

İşlərin həyata keçirilməsi şərtləri

İş zamanı və sonrakı 3 gün ərzində hava temperaturunun +5°C-dən +30°C-dək olan aralığında saxlanmasını təmin etmək lazımdır. İş zamanı məhlul qarışığının, özülün və plitələrin temperaturu +10°C-dən + 30°C-ə qədər olmalıdır. Bayır işləri yerinə yetirərkən, səth yağışdan qorunmalıdır.

Əsas sahənin hazırlanması

Üzləmə üçün hazırlanmış əsas sahə bərk olmalıdır, habelə kirdən, tozdan, yağlardan və qabıq elementlərdən təmizlənməlidir. Gipsdən olan əsas sahələr və yüksək su hopma qabiliyyəti olan səthlər üzçəkmə işlərinə başlamazdan əvvəl PLITONIT praymer ilə emal edilməlidir. Növbəti işlər astar tamamilə quru olduqdan sonra aparılır.

Qarışıq məhlulunun hazırlanması

Quru məhlulu qarışdırmaq üçün içməli su təchizatından gələn su istifadə etməlisiniz. Qarışdırma nisbəti: 1 kq quru yapışqan qarışığı üçün 0,25-0,29 litr su tələb olunur (20 kq üçün 5,0-5,8 litr). 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 ilə olan elektrikli burğu ilə qarışdırın. Qarışıq məhlul 5 dəqiqə saxlanılmalıdır sonra yenidən qarışdırılır. Təkrar qarışdırılarkən yuxarıdakı nisbətin maksimum dəyərində qədər suyun əlavə edilməsinə icazə verilir. Hazır məhlul qarışığının istifadə müddəti - 8 saata qədər (yelçəkən və yüksək temperatur sözügedən vaxtı azaldır).

İş qaydası

Hazır məhlul qarışığını hamar spatula ilə səthin üstünə hamar şəkildə çəkib ona dişli spatula ilə darağaoxşar struktur düzəldin (spatula dişlərinin ölçüsü plitənin ölçüsündən və növündən asılıdır). Məhlul qarışığı 40 dəqiqə ərzində (açıq işləmə vaxtı) plitə ilə örtüləcək bir sahəyə tətbiq edilməlidir. Kiçik plitə yapışqan məhlul qarışığının üzərinə qoyulur və kiçik dönmə hərəkətləri ilə üstünə basılmalıdır. Kafelin yerləşməsi növbəti 40 dəqiqə ərzində tənzimləmə bilər. Yelçəkənlər, yüksək temperatur, eləcə də səthin yüksək hopdurma qabiliyyəti aktiv işin tənzimləmə vaxtlarını azaldır. Tətbiq olunan yapışqanın səthində qurudulmuş qabıq yarandığı halda, məhlul qarışığı çıxarılmalı və yenisi ilə əvəz edilməlidir. Plitələr açıq birləşmələrlə quraşdırılır və müvafiq cihazlardan istifadə edərək hamarlanır. Üzgüçülük hovuzlarını, fasadları, terrasları, eyvanları, qızdırılan döşəmələri, o cümlədən arxa tərəfinin relyef hündürlüyü 2 mm-dən çox və ya ölçüsü 30x30 sm-dən çox olan plitələr yerləşdirərkən yapışqan kafellərin altında boşluqların yaranmasının qarşısını almaq və yapışma gücünü artırmaq üçün kombinə edilmiş üsuldən istifadə edərək çəkilir (kafelin əsas səthi və arxa tərəfi). Əsas səthinə yapışqan yuxarıda göstəriləyi qaydada çəkilir. Yapışqan ilk növbədə plitənin arxa tərəfinə dişli spatula ilə doldurulur, sonra isə hamar spatula ilə plitənin ümumi səthinə bərabər şəkildə hamarlanır. Qarışıq üsuldən istifadə edərkən 1 mm lay qalınlığı ilə material sərfiyyatı 1,04 kq/m² artır.

İri formatlı plitələrin qoyulması üçün göstərişlər. Yapışqan tətbiq etmək üçün birləşmiş üsuldən istifadə edin. Yapışqan tətbiq etməzdən əvvəl, plitənin arxasının keramika tozundan təmiz olduğundan əmin olun. Ehtiyac varsa, onu nəm süngər ilə təmizləyin.

Daha yaxşı nəmlənməyə nail olmaq üçün yapışqanın səthə əyilmiş dişləri olan spatuladan istifadə etməsi tövsiyə olunur. Plitənin arxasına tətbiq etmək üçün səthin 100% yapışqanla nəmlənməsini təmin etmək üçün 3 mm incə dişli spatula istifadə edin. Yapışqan plitənin qısa tərəfi ilə paralel olaraq düz zolaqlarda tətbiq olunur. Yapışqan səthi və kafel üzərində eyni istiqamətdə tətbiq edilməlidir. Yapışqanın qabırğaları bir-biri ilə kəsişməsinin qarşısını almaq üçün düzgün şəkildə düzmək lazımdır. İkiqat tətbiq üsulu ilə yapışqan tətbiq edildikdən sonra, plitələrlə işin mümkün qədər asan və təhlükəsiz olması üçün yönəldicilərdən, çarpaz çubuqlardan və ya yapışan karkasdan istifadə etmək tövsiyə olunur. Plitənin əsas sahəyə daha yaxşı yapışması üçün, onun səthi üzərində titrəmə paneli ilə keçib xüsusi rezin spatuladan istifadə edərək əl ilə taqqıldatmaq lazımdır. Kafelin altından havanı çıxarmaq üçün plitəni mərkəzdən kənarlara qısa tərəfə paralel olaraq taqqıldatmaq lazımdır.

Diqqət

Döşəmə örtüyünün və arasındakı birləşmələrin üstündə hərəkət etməyə 24 saatdan tez olmayaraq icazə verilir. İsidilən döşəmələrin işə salınması və nəmədavamlı alçıpan (gipskarton lövhə) üzərində sonrakı işlərin aparılması plitələr qoyulduqdan 3 gündən tez olmayaraq mümkündür. 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. Qoyulmadan əvvəl plitələr islatılmamalıdır, arxa tərəfləri isə tozdan və kirdən təmizlənməlidir. İş prosesində məhlul qarışığı müntəzəm olaraq qarışdırılmalıdır. Hazır məhlul qarışığına əlavə su daxil etmək qadağandır. Qarışığın rəngi buraxılış yerindən asılı olaraq partiyadan partiyaya dəyişə bilər və s. Qarışığın rəngi məhsulun göstərilən texniki xüsusiyyətlərinə uyğunluq dərəcəsinə təsir etmir. Tərkibində az miqdarda gücləndirici liflər mövcud ola bilər.

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.

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 və daşınma, saxlama şərtlərinə uyğun olaraq açılmamış qabda saxlama müddəti - istehsal tarixindən 12 aydır.

Tərkibi

Qum, Portland sement, funksional əlavələr.

Texniki xüsusiyyətlər

Məcmunun maksimal ölçüsü	0,63 mm
Yapışqan birləşməsinin maksimum qalınlığı	15 mm
1 kq qarışıq üçün suyun miqdarı	0,25-0,29 l
20 kq qarışıq üçün suyun miqdarı	5,0-5,8 l
Açılış saatları	40 dəq
Plitələrin tənzimləmə müddəti	40 dəq
Məhlul qarışığının qalıcılığı	8 saat
İşləmə zamanı olan temperatur	-50°C -dən $+100^{\circ}\text{C}$ -ə qədər
Eninə deformasiya	$\geq 5,0$ mm
Şaxtaya davamlılığına görə məhlulun markası	F150 az olmadan
Üstündə hərəkət etməsinə icazə verilir	24 saat sonra

28 gün ərzində quru havaya məruz qaldıqdan sonra yapışan birləşmənin möhkəmliyi.	≥2,5 MPa
Əsas sahə ilə yapışma gücünün açıq vaxt	≥1,8 MPa
+100°C yüksək temperaturlara məruz qaldıqdan sonra yapışqan birləşmənin möhkəmliyi	≥2,5 MPa
Sulu mühitə məruz qaldıqdan sonra yapışqan birləşmənin möhkəmliyi	≥1,0 MPa
Tsiklik dondurma və ərimədən sonra yapışan birləşmənin möhkəmliyi	≥1,0 MPa

Logistika haqqında məlumat

Fərdi ştrix-kod 4607013048829

Paletə düşən kisələrin sayı – 48 ədəd