

SCREPA M700



Quru, təmiredici qarışım, həcmverici-bərpaedici konstruksiyaedici P1, B50, W 8, F400. "Screpa M700". QOST 31357-2007.

Portland sementindən, müəyyən qranulometriyada kvars qumundan, kimyəvi əlavələr kompleksindən və möhkəmləndirici liflərdən istifadə olunur.

TƏYİNATI

Konstruksiyaedici təmir üçün və müxtəlif təyinatlı dəmir-beton, kərpic və daş konstruksiyaların hidroizolyasiyası üçün, həmçinin yaş beton püskürtmə üsulu ilə istifadə edilir.

Üstünlükləri:

- ✓ yüksək ilk və son möhkəmlik;
- ✓ yüksək sukeçirməzlik və şaxtayadavamlılıq;
- ✓ çatlara qarşı yüksəldilmiş müqavimət və əyilmə zamanı davamlılıq;
- ✓ yüksək yapışqanlıq;
- ✓ tətbiqəndə asanlıq;
- ✓ korroziyaya qarşı möhkəmlik.

TEXNİKİ XÜSUSİYYƏTLƏRİ:

GÖSTƏRİCİNİN ADI	TƏLƏBLƏR	FAKTİKİ DƏYƏRİ	ÖLÇÜ VASİTƏLƏRİ
QURU QARIŞIM			
Rütubətlik	0,2%-dən çox olmayaraq	0,13%	QOST 8735
Doldurucunun dənəciklərinin böyüklüyü	1,25 mm	1,25 mm	
Ən böyük dənəciklərin miqdarı	5%-dən çox olmayaraq	0,02%	
Kütlə sıxlığı	1300±100 kq/m ³³	1300kq/m ³³	
HARÇ QARIŞIMI			
Hərəkətlilik	Pk1	Pk1	QOST 5802
İlkin hərəkətliliyin qorunma səviyyəsi	30 dəqiqədən az olmayaraq	30 dəqiqə	
Susaxlama qabiliyyəti	95%-dən az olmayaraq	98,78%	
QARIŞIM			
Suudma qabiliyyəti	15%-dən çox olmayaraq	4,2%	QOST 5802
1 sutka ərzində əyilmə zamanı gərilməyə davamlılıq dərəcəsi	Btb 5,2-dən az olmayaraq	Btb6,8 (8,95 MPa)	QOST 310.4
1 sutka ərzində sıxılmaya davamlılıq dərəcəsi	B22,5-dən az olmayaraq	B25 (32 Pa)	
28 sutka ərzində əyilmə zamanı gərilməyə dözümlülük dərəcəsi	Btb 5,2-dən az olmayaraq	Btb 10 (13,4MPa)	
28 sutka ərzində sıxılmaya davamlılıq dərəcəsi	B50-dən az olmayaraq	B55 (70,4 MPa)	QOST P58277
Özüllə yapışma möhkəmliyi	2,0 MPa-dan az olmayaraq	2,5Mpa	
Şaxtayadavamlılıq markası	F 400-dən az olmayaraq	F 800	
Kontakt zonasında şaxtayadavamlılıq markası	Fk3 100-dən az olmayaraq	Fk3 100	

Sukeçirməzlik üzrə markası	W18-dən az olmayaraq	W20	QOST12730.5
ƏLAVƏ XÜSUSİYYƏTLƏR			
Qablaşdırma	Çoxqatlı torbalar (25 kq), plastik vedrələr (25 kq), MKP (1000 kq)		
Saxlama şərtləri və daşınma	Çoxqatlı torbalar və MKP quru şəraitdə saxlanmalıdır, plastik vedrələr istənilən rütubətdə və temperaturda saxlana bilər.		
Zəmanətli saxlama müddəti	MKP - 6 ay, çoxqatlı torbalar – 12 ay, plastik vedrələr -18 ay. Zavod qablaşdırmasının hermetikliyinin pozulmaması şərti ilə.		

İSTİFADƏ ÜÇÜN TƏLİMAT

İşi quru, küləksiz hava şəraitində, konstruksiyanın səthinin temperaturu +5°-dən +35° C olduqda aparmaq lazımdır

QURU QARIŞIMIN SƏRFİYYATI

1 mm qalınlıqda təbəqəyə 1,8 kq/m³. Nəm betonpüskürtmə üsulu zamanı gerivurmanın böyüklüyü nəzərə alınmaqla quru qarışımın sərfiyyatı şaquli səthlərdə 20%, tavan səthlərində isə 30% arta bilər.

TƏHLÜKƏSİZLİK TƏDBİRLƏRİ

Rezin əlcəklərdən, pambıq əlcəklərdən, qoruyucu eynəklərdən, qalın parçadan tikilmiş xüsusi iş geyimlərindən, çəkmələrdən istifadə etmək tələb olunur. Qarışım dəriyə və ya gözlərə düşdüğü təqdirdə dərhal su ilə yuyulmalı və həkimə müraciət edilməlidir.

SƏTHİN HAZIRLANMASI

İşlənəcək səth struktur cəhətdən möhkəm özülə (bazaya) qədər çirklənmədən təmizlənməlidir. Yapışqanlığın yaxşılaşdırılması üçün səthin kələ-kötürlüyünü təmin etmək lazımdır. Armatür təməllərin açığa çıxdığı təqdirdə onların ətrafındakı beton, 10 mm-dən az olmamaqla təmizlənməlidir. Həmçinin armatür də pasdan təmizlənməlidir. Maksimal mümkün hopdurulma səviyyəsində özül su ilə isladılmalıdır.

QARIŞIM MƏHLULUNUN HAZIRLANMASI

Təmiz sudan və təmiz qabdan istifadə edilməlidir. Məhlul 3,5 l su ilə 25 kq quru qarışımın nisbətində qarışdırılır. Yaxud 4,5 hissə quru qarışığa 1 hissə həcmində su qatılaraq əl ilə və ya az sürətli drel vasitəsilə qarışdırılmalıdır. Qarışdırma zamanı quru qarışıma yavaş-yavaş su əlavə edilməlidir. 30 dəqiqə ərzində su əlavə edilmədən müntəzəm şəkildə qarışdırılaraq istifadə olunmalıdır.

TƏTBİQ EDİLMƏSİ

Qarışdırılmış məhlul zəmin üzərinə əllə, yaxud yaş betonpüskürtmə vasitəsilə (təbəqə qalınlığı 6–60 sm) çəkilməlidir. Növbəti təbəqənin çəkiləcəyi halda, əvvəlki təbəqə təbəqələrarası birləşmənin yaxşılaşdırılması məqsədilə dişli mala ilə işlənilib hazır şəkə salınmalıdır.

Növbəti qat 3-4 saat sonra çəkilməlidir.

İŞLƏNMİŞ ZƏMİNƏ QULLUQ QAYDALARI

3 sutka ərzində zəmini nəmləndirmək, mexaniki təsirlərdən və mənfi temperaturdan, yağışdan qorumaq lazımdır.