

MATON[®] 500

QISA MÜDDƏTDƏ BƏRKİYƏN YÜKSƏK MÜQAVİMƏTLİ TƏMİR QARIŞIĞI

Daha axıcı və daha müqavimətli



Məhsul haqqında

Səment əsaslı, birkomponentli, polimerləşdirilmiş, parçalanmayan, axıcı, qısa müddət ərzində bərkimə xüsusiyyətlərinə malik, təmir işləri üçün nəzərdə tutulmuş qarışıqdır.

AZS 039 -2000 (TS 11140 -1993) “Ya-pışdırıcılar- səment əsaslı (hidravlik bağlayıcı) kafel,keramika və döşəmə plitələri üçün” standartın tələblərinə uyğundur.

İstifadə sahələri

Bu təmir qarışığından:

- lyuk nərdivanlarının montaj edilməsində;
- kanalizasiya və lyukların divarlarının təmirində;
- ciğir və platforma betonlarının təmirində;
- üzərində nəqliyyat vasitələrinin hərəkət etdiyi beton səthlərin təmiri və bərpasında istifadə olunur.

Üstünlükləri

- qısa müddət ərzində yüksək müqavimətə malik olduğu üçün üzərində nəqliyyat vasitələri bir saatdan sonra hərəkət edə bilir;
- qısa müddət ərzində yüksək müqavimət

əldə edilməsi nəticəsində beton səthində pozulma hallarının qarşısı alınır;

- yalnız su ilə qarışdırılır, qələbin içinə tökülməklə asan şəkildə tətbiq edilir;
- yüksək axıcılıq qabiliyyətinə malikdir;
- çatlamır və su buraxmır;
- şaxtaya və istiliyə qarşı dözümlüdür.

İstifadə qaydaları

Səthin hazırlanması. Səment əsaslı səthlərin möhkəm, tozsuz və təmiz olması zəruridir. Səth yapışqanlılığı zəiflədən yağlardan, parafinlərdən, paslardan və s. maddələrdən tamamilə təmizlənməlidir. Qırıqlaraq düzəldilən səthin kənarları dik şəkildə kəsilməli, armaturların pası təmizlənməli, lazım olarsa, yeni armatur əlavə edilməlidir. Səthdə su axıntısı varsa, qurudulmalı və ya **İzo-Kontakt 1** məhsulu və ya digər oxşar məhsulla bağlanmalıdır. Qarışıq tətbiq ediləcək səthin su ilə doyması təmin edilməli, lakin səthdə sərbəst su qalmamalıdır.

Qarışıqın hazırlanması. Lazım olan su miqdarını xüsusi ölçü qabları vasitəsi ilə qarışdırma qabına boşaldın. MATON 500 məhsulunu yavaş-yavaş əlavə edərək dəqiqədə 400-600 dövriyyəli qarış-

dırıcı avadanlıq vasitəsilə 4 dəqiqə ərzində qarışdırın. Təqribən 4 dəqiqə saxlayıb, yenidən 30 saniyə ərzində qarışdırın və məhsulu istifadəyə hazır vəziyyətə gətirin.

Qarışıq üçün tələb olunan vasitələrin miqdarı

MATON 500	1 kq məhsul üçün	25 kq-lıq kisə üçün
Qarışdırılma üçün nəzərdə tutulmuş su miqdarı	0.12-0,13 litr	3,0-3,4 litr
İstifadəyə hazır məhlulun sıxlığı	2,32 kq / litr	

Tətbiqi. Hazırlanmış qarışıqı bir qatla qalınlığı 10 mm-lə 50 mm arasında olmaqla səthə tökün. Qələbləri 15 dəqiqədən sonra açın. 50 mm-dən qalın səthlərə tətbiq edildiyi halda MATON 500-ə ağırlığının 1/2 nisbətində (1 kq dolğu/2 kq toz) xırda fraksiyalı dolğu (5-10 mm) qarışdırın.

Təvsiyələr. MATON 500 təmir qarışıqı +20°C temperaturda 7 dəqiqə ərzində istifadə olunmalıdır. Səment əsaslı sistemlərin işləmə və reaksiya sürəti ətraf mühitin və torpağın istiliyinə, həmçinin havadakı rütubətin təsirinə məruz qala bilər. Aşağı temperaturda hidrotasiya ləngiyir, nəticədə platformanın ömrünü və işləmə müddətini artırır. Qarışıqın tam bərkiməsi üçün ətraf mühitin və torpağın istiliyi icazə verilən minimum həddən az olmamalıdır. Xırda fraksiyalı dolğu ilə istifadə edildiyi təqdirdə vasitələr quru şəkildə qarışdırılmalı və içərisində quru qarışıqın 10%-i qədər su olan vanaya əlavə edilməlidir. MATON 500-dən torpaq qatının örtülməsi üçün istifadə

edilməlidir. Qarışıq istifadə edildikdən sonra bütün alət və avadanlıqlar su ilə təmizlənməlidir.

Texniki göstəricilər

Rəngi	boz
İstifadə temperaturu	+5° C – +32° C
İstifadə müddəti • +20°C temperaturda	7 dəqiqə
Yayıma	>25 sm (öz-özünə)
Sıxılmada möhkəmlilik həddi: • 1 saatdan sonra • 24 saatdan sonra • 28 gündən sonra	>20 N/mm ² >45 N/mm ² >65 N/mm ²
İlkin tutma müddəti • +20°C temperaturda	20 dəqiqədən sonra
Tam bərkimə	28 gündən sonra
Tətbiq ediləcək qalınlıq: • minimum • maksimum	10 mm 50 mm
İstifadəyə verilmə müddəti • +20°C temperaturda	1 saatdan sonra
Qablaşdırma	2 və ya 3 qatı kraft kağızı və 1 qatı polietilendən ibarət 25 kq-lıq kisələrdə

Sərfiyyat

1 mm-lik qalınlıq üçün 2 kq/m² quru qarışıq istifadə olunur.

Saxlama müddəti və qaydası

Açılmamış və orijinal qablarda, sərin və quru yerdə 12 ay saxlanıla bilər. Qısa müddətli saxlama zamanı üç kisə bir-birinin üstünə qoyula bilər. Uzun müddətli saxlama zamanı kisələr bir-birinin üzərinə qoyula bilməz. Ağzı açılmış kisələrdəki məhsul müvafiq saxlama şərtlərində bir həftə ərzində istifadə edilməlidir.

Xəbərdarlıqlar

- məhsuldan istifadə zamanı işin və işçinin təhlükəsizliyi qaydalarına riayət

olunmaqla, müvafiq iş paltarını, qoruyucu əlcək, eynək və maskadan istifadə edin;

- məhsulun allergiya və qaşınma kimi təsirlərini nəzərə alaraq, komponentlərin dəriyə və gözə təmas etməsinə diqqət edin, dəriyə və gözə təmas olarsa, dərhal çoxlu miqdarda su və sabunla yuyun;
- əgər məhsulun udulması halı baş versə, dərhal həkimə müraciət edin;
- məhsulun istifadə edildiyi yerlərə ərzaq qoymayın;
- uşaqların əli çatmayan yerlərdə saxlayın.

Zəmanət və texniki dəstək

- texniki göstəricilərdə qeyd edilmiş məlumatlar elmi və təcrübə biliklərə əsaslanır;
- “Mətanət A” şirkəti məhsulun müvafiq texniki şərt və dövlət standartlarına uyğunluğuna zəmanət verir;
- şirkətin mütəxəssislərinin rəhbərliyi altında görülən işlər istisna olmaqla, digər istifadəçilər tərəfindən təlimatdan kənar istifadə zamanı yarana biləcək problemlərə görə “Mətanət A” şirkəti məsuliyyət daşımır;
- şirkət elmi-texniki inkişafı ilə bağlı məhsulda dəyişiklik etmə hüququnu özündə saxlayır;
- texniki dəstək və ya daha geniş məlumat almaq üçün “Mətanət A” şirkətinə müraciət edin!

EPOKS 300

EPOKSİD ƏSASLI TƏMİR QARIŞIĞI
(Komponent A + Komponent B)



Məhsul haqqında

İkikomponentli olub, ankerləmə, montaj, birləşdirmə və yapışdırma məhsuludur. Uyğunluq kodu: 04.613/8-e.

İstifadə sahələri

Bu məhluldan:

- hər növ ankerləmə komponentlərinin yerləşdirilməsində;
- betonda yaranan çatlamaların təmirində;
- çatların səmentləşdirilməsində;
- çatların izolyasiya edilməsində;
- müxtəlif quruluşlu metal və betonların birləşdirilməsində;
- metal və polad detalların yapışdırılmasında istifadə olunur.

Üstünlükləri

- tərkibində həlledici yoxdur;
- istifadəsi və tətbiqi çox asandır;
- mexaniki davamlılığı yüksəkdir;
- su keçirmir;
- betona və polad səthə yüksək keyfiyyətlə yapışır.

İstifadə qaydaları

Səthin hazırlanması. Səment əsaslı səthlər (beton, şap, suvaq) və ya təbəqələr hər növ çirkədən təmizlənməlidir.

Metal səthlər isə pasdan və çirkədən tamamilə təmizlənmiş vəziyyətdə olmalıdır.

Qarışığın hazırlanması. EPOKS 300 yapışdırma məhlulu ikikomponentli olub, müvafiq miqdarlarda qarışdırılmışdır. İstifadə zamanı hər iki komponent eyni-cinsli tərkib əmələ gələnə qədər, 400-600 dövr/dəqiqəli qarışdırıcı vasitəsilə ən azı 3 dəqiqə qarışdırılmalıdır. Qarışdırma zamanı məhlulun $+15^{\circ}\text{C} \pm 25^{\circ}\text{C}$ temperaturda olması təmin edilməlidir. Qarışdırılma nisbətləri:

Komponent A: epoksid əsaslı qatran 3,75 kq;

Komponent B: epoksid əsaslı sərtləşdirici 1,25 kq.

Tətbiqi. EPOKS 300 məhsulunu səthə malla vasitəsilə çəkin. Armatür birləşmələrində açılan delikləri hava ilə yaxşı-yaxşı təmizləyin. Açılan deliklər birləşdiriləcək komponentdən 6 mm geniş olmalıdır. Məhsul tapança ilə rahat şəkildə tətbiq oluna bilər.

Təvsiyələr. EPOKS 300 məhlulu müvafiq qarışdırma qurğusu vasitəsilə qarış-