

mr.Tamcrete 100 TX[®]

Tikinti-təmir qarışığı

Məhsul kodu: 50.25.004



Məhsul haqqında

mr.Tamcrete 100 TX sement əsaslı, tək komponentli, polimer və lif qarışıqlı, tiksotropik, tikinti təmir qarışığıdır.

İstifadə sahələri

- ✓ Betonarme tikinti hissələrinin təmirində
- ✓ Betonların sulfat və xlor təsirlərindən qorunmasında
- ✓ Dəniz tikintilərinin təmir və nəzarətində
- ✓ Yer altında qalan tarixi tikililərin təmirində
- ✓ Yüksək müqavimətli beton səthlərinin hamar olmayan hissələrinin təmiri sağlamlaşdırılmasında
- ✓ Brüt betonlarda keçirməzlik və sağlam bir təbəqə əldə etmək üçün
- ✓ Yüngül və orta ağırlıqlı nəqliyyat yükü olan, xüsusi örtüklü döşəmələrdə və səth təmirlərində istifadə olunur.
- ✓ Tie-rod və nüvə boşluqlarının doldurulmasında istifadə olunur

Üstünlükləri

- ✓ Sadəcə su ilə qarışdırılır və asan tətbiq olunur
- ✓ Beton və təchizatda yüksək aderans əmələ gətirir
- ✓ Yüksək təzyiqa qarşı müqavimətlidir
- ✓ Yüksək tiksotropik xüsusiyyətə malikdir
- ✓ Su keçirmir
- ✓ Donma və ərimə nöqtəsinə davamlıdır
- ✓ Xlor və sulfatın mənfi təsirinə qarşı davamlıdır
- ✓ Yağlara qarşı davamlıdır
- ✓ Büzülməz

Texniki göstəriciləri

Materialın tərkibi	Tərkibində mineral dolğular, elyaf və polimer qarışıqlı xüsusi sement
Rəngi	Boz
*Təzyiqli müqaviməti 1-ci gün 7-ci gün 28-ci gün	>20N/mm ² >50N/mm ² >60N/mm ²
*Əyilmə müqaviməti (28 gün) (TS EN 196)	>7,0 N/mm ²
Yapışma müqaviməti (betona) (28 gün)	>2,0 N/mm ²
Əsnəklik modulu (28 gün)	>20.000 N/mm ²
Kapilliyar su əmməsi (TS EN 13057)	≤ 0,5 kg.m ⁻² saat ^{0,5}
Tətbiq qalınlığı	Min. 10 mm Maks. 40 mm
Tətbiq olunacaq səthin istiliyi	+5°C +30°C
Xidmət istiliyi	-20°C +400°C
İstifadə müddəti (+20oC)	30 dəq.
Üzərində yeriyə bilmə müddəti (+20oC)	24 saat
Tam kürlənmə müddəti(+20oC)	28 gün
Qarışığın sıxlığı	2,25 kq/litr

Yuxarıdakı göstəricilər +23°C və 50% nəmlik şəraitində 4x4x16 sm-lik prizmada edilən təcrübələr nəticəsində əldə olunmuşdu. Yüksək istiliklər müddəti qısaldır, aşağı istiliklər müddəti uzadır.

İstifadə təlimatı

Səthin hazırlanması;

Təmir ediləcək sement əsaslı səthlərinin möhkəm, quru, təmiz, tozsuz və daşıyıcı olmasına diqqət edilməlidir. Səth yapışmanı zəiflədəcək bütün yağ, pas, qatı sürtgü yağı və

parafin qalıqlarından təmizlənməli və səthdə artıq qırıntılar olmamalı. Səthin kənarları mümkün olduqca dik kəsilməli, tətbiq olu-



nacaq yerdəki pas təmizlənməlidir. Səthdə su axıntısı varsa bunun qarşısı alınmalıdır. Tətbiq sahəsi suya doymalı, lakin səthdə artıq su qalmamalıdır.

Hazırlanması

İstifadə olunacaq su təmiz bir qaba doldurulur və həmin qaba mr.Tamcrete 100 TX® yavaş-yavaş əlavə edilərək 400-600 dövr/dəq-lik bir mikserlə 3-5 dəqiqə, topaqlar həll olunana qədər qarışdırılır. Təxminən 3-5 dəqiqə dincəlməyə qoyulduqdan sonra təkrar 30 saniyə qarışdırılaraq məhsul istifadəyə hazır hala gətirilir.

Qarışdırma nisbətləri

1 kq toz üçün ~ 0,16 su
25 kq toz üçün ~ 4,00 su

Sərfiyyat

10 mm qalınlıq üçün ~19 kq/m² toz məhsul

Alətlərinin təmizlənməsi

Tətbiqdən sonra istifadə edilən alət və ləvazimatlar su ilə təmizlənməlidir. mr. Tamcrete 100 TX® bərkidikdən sonra ancaq mexaniki şəkildə səthdən təmizləyə bilər.

Saxlama şərtləri

Açılmamış orijinal bağlamada (qablaşdırmada), sərin və quru şəraitdə saxlanmalıdır.

Saxlama müddəti

Düzgün saxlama şəraitində, istehsal tarixindən etibarən 1 il müddətində istifadəyə yararlıdır.

Təhlükəsizlik tədbirləri

Tətbiq əsnasında, təhlükəsizlik qaydalarına uyğun olaraq iş paltarı, qoruyucu əlcək, eynək və maskadan istifadə edilməlidir. Məhlul dəriyə və gözə təmas etdirilməməli, təmas etdikdə isə dərhal bol su və sabunla yuyulmalı, udulması halında təcili olaraq həkimə müraciət olunmalıdır. Material tətbiq olunan sahələrə qida məhsulları qoymaq olmaz. Uşaqların əllərinin çətməyəcəyi yerlərdə saxlanmalıdır. Daha geniş məlumat üçün Təhlükəsizlik Məlumat Formasına baxılmalıdır.

Cavabdehlik

Mr.Fix sadəcə məhsulun keyfiyyətinə cavabdehdir, məhsulun harada və necə istifadə edilə-



cəyi ilə əlaqəli yazılı təkliflərdən kənarçıxmalar və/və ya xətalı istifadələrə görə şirkətimiz məsuliyyət daşımır. Xahiş olunur mali alarkən məhsul kitabçası tələb edin və lazımı dəstək üçün şirkətimizin məsul şəxsləri ilə əlaqə saxlayın.

Net: 25 kq ±2%