



mr.Seal UV®

Sement və maye polimer dispersiya əsaslı, ultraviolə (UV) şüalarına davamlı, iki komponentli, tam elastik su izolyasiyası materialı
Məhsul kodu: A Komp.: 30.25.006
B Komp.: 30.08.007



Məhsul haqqında

mr. Seal UV® iki komponentli, akrilik qüvvətləndirici, beton, kərpic və digər bina materiallarına yeni bir səth qazandıran, su keçirməyən, sement və maye polimer dispersiyan qarışığı olan bir materialdır. Tüklü fırça, rulon və ya mala ilə asanlıqla tətbiq edilir. Suya və UV-yə davamlı tam elastik bir örtük əmələ gətirir. mr. Seal UV®, su yolu ilə daşınan duzlara və atmosferdəki qazlara qarşı təsirli müqavimət göstərir.

İstifadə sahələri

- ✓ Terraslarda, yüngül yük altında açıq buraxılaraq.
- ✓ Binaların təməl izolyasiyalarında suyun gəldiyi tərəfdən
- ✓ İstinad divarlarında
- ✓ Beton quruluşlarında
- ✓ Tualet, hamam, mətbəx və balkon kimi nəmli yerlərdə
- ✓ Üzgüçülük hovuzlarında
- ✓ Su ambarlarında
- ✓ Dəniz suyu kanallarında
- ✓ Duzlu suların qorunması lazım olan yerlərdə
- ✓ Beton səthlərin karbonlaşdırma və xlor hücumlarına qarşı qorunmasında
- ✓ Çiçəkliliklərin izolyasiyasında

Üstünlükləri

- ✓ 1 mm quru qalınlıqdakı mr. Seal UV®, karbonlaşdırmaya qarşı 80 mm qalınlıqdakı betonun qoruma gücünə malikdir
- ✓ Su keçirməz, 7 bar təzyiqindəki suya davamlı
- ✓ Mükəmməl yapışqanlıq xüsusiyyətinə malikdir
- ✓ Hazırlanması asandır və asan tətbiq edilir
- ✓ Fırça və püskürtmə maşını ilə tətbiq edilir
- ✓ İşləmə müddəti uzundur
- ✓ Ağ rəngdədir və UV şüalarına davamlıdır
- ✓ Yüngül piyada hərəkətinə davamlıdır
- ✓ Su keçirməyən xüsusiyyəti olsa da buxar keçirmə xüsusiyyətinə malikdir

- ✓ Aşınmaya davamlılığı yüksəkdir, donma-ərimə prosesinə davamlıdır
- ✓ Atmosferdəki karbondioksit və xlorə qarşı davamlıdır
- ✓ Ənənəvi su izolyasiyası materialları üçün, tətbiq ediləcək beton səthlərdə 7-28 günlük bir gözləmə müddəti lazım ikən, mr. Seal UV® 24 saatlıq yeni bir beton üzərinə tətbiq edilə bilər
- ✓ İcməli su ambarlarında istifadə edilə bilər

Texniki göstəriciləri

Materialın tərkibləri	Mineral dolğular, xüsusi sement, polimer-
mr. Seal UV® Komponent A	Kopolimer akrilik dispersialı polimer
mr. Seal UV® Komponent B	
Rəngi	Ağ
Yapışma müqaviməti	> 1,50 N/mm ²
Su keçirməməzlik	7 bar təzyiqində keçirmə yoxdur (2 mm qalınlıqda)
Kapilliyar su əmmə	< 0,1 gr (4 saatdan sonra)
Səth istiliyi	+5°C +25°C
İstiliyə davamlılığı	-20°C +80°C
Qarışığın istifadə müddəti	2 saat
Qarışığın sıxlığı	1,8 kq/lt

Qeyd : Yuxarıdakı qiymətlər +23°C və %50 nəm üçün verilmişdir. Yüksək temperatur müddəti azaldır, aşağı temperatur müddəti uzadır.

İstifadə təlimatı

Səthin hazırlanması
Bütün örtük sistemlərində olduğu kimi, səthin hazırlanması birinci dərəcədə əhəmiyyətə malikdir. Bütün yağ, toz material qalıqları, məhlulun ortaya çıxardığı kimyəvi maddələri və ya-

pışmanın qarşısını alan digər kirləndirici maddələri yaxşıca təmizləyin. Zibilin yüngül hava və su püskürdülmesi ilə təmizlənməsi məsləhətdir. Səth tətbiq edilmədən əvvəl su ilə isladılmalı ancaq göllənmə yaranmamalıdır. Xarab olmuş beton, sağlam betona çatana qədər açılmalı və uyğun sement əsaslı bir təmir qarışığı ilə təmir edilməlidir. Hər bir qat sürtülmədən əvvəl altdakı qatın quruması gözlənilir. Qatlar bir-birinə əks istiqamətlərdə tətbiq edilməlidir.

Hazırlanması

Mr. Seal UV® qarışığına hazır miqdarlarda qablaşdırılmışdır. Komponentlər istifadə ediləcəyi yerdə, təmiz qablar içində qarışdırılmalıdır. Toz komponentini mayenin içinə yavaşca əlavə edin və ucunda qarışdırma qanadı olan 400-600 dövr/dəq-lik bir mikser ilə astaca qarışdırın. Təxminən 3-5 dəqiqə dincəlməyə qoyulduqdan sonra təkrar 30 saniyə qarışdırılaraq məhsul istifadəyə hazır hala gətirilir. Bir saat müddətində istifadə edə biləcəyiniz miqdardan çox material qarışdırmayın.

Qarışdırma nisbətləri

İki komponentli su izolyasiyası məhsulları üçün 25 kq-lik toz komponentinə 8 kq Mr.Seal UV B Komp.

Tətbiq edilmə (Quru betonlara tətbiq etməyin)

Beton səthlərini təmiz su ilə isladın. Nəmliklik gözlə görünənə qədər isladılmalı, ancaq su yığıntıları əmələ gəlməməlidir. Məhlulu qısa tüklü fırça və ya rulon ilə sürtün. Lazım olarsa mala ilə suvaq edilə bilər. 6-10 mm-lik çuxur, deşik və s. üçün daha az qatlıqlı məhluldan istifadə edilə bilər. İstənilən qalınlığı əldə etmək üçün, 2-ci qatı əvvəlki örtüyün qurumasından sonra çəkin. Hər təbəqənin ən azı 1 mm qalınlıqda olması məsləhət görülür. Püskürdülərək tətbiq üsulu, geniş sahələr üçün məsləhət görülür.

Su təzyiqinin təsiri

Mr. Seal UV®, qoruyucu, su keçirməyən bir örtük təmin edir. Mr. Seal UV®, 7 bar təzyiqlə qədər davamlıdır. Mr. Seal UV®-nin təzyiqlə altdakı suya müqavimətinin dərəcəsi örtüyün qalınlığından asılıdır. Təzyiqlə-Tətbiq nisbəti: 3

Bar/4 kq/m², 7 bar/6 kq/m²-dir.

Sərfiyyat

1-ci qat sərfiyyatı : 1,5 kq/m² qarışığı
2-ci qat sərfiyyatı : 1,5 kq/m² qarışığı
3-cü qat : 1,0 kq/m² qarışığı

Alətlərinin təmizlənməsi

Tətbiq edilmədən sonra istifadə edilən alət və lövazimatlar isti su və sabunla təmizlənməlidir. Mr. Seal UV® sərtləşdikdən sonra ancaq mexanik üsullarla səthdən təmizlənmə bilər.

Saxlama şərtləri

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

Saxlama müddəti

Düzgün saxlanma 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 çatmayacağı yerlərdə saxlanmalıdır. Daha geniş məlumat üçün Təhlükəsizlik Məlumat Formasına baxılmalıdır.

Cavabdehlik

Mr. Fix sadəcə məhsulun keyfiyyətinə cavabdehdir, məhsulun harada və necə istifadə ediləcəyi ilə əlaqəli yazılı təkliflərdən kənarçıxmalar xaricindəki 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: A Komponent : 25 kg ±2%

B Komponent : 8 kg ±2%

