

# PRATIX<sup>®</sup> Aero Plast

Sement Əsaslı Qazbeton Suvağı

## Məhsul Haqqında

PRATIX<sup>®</sup> Aero Plast, qazbeton və beton səthlər üçün hazırlanmış, sement əsaslı, polimer əlavəli, lif takviyəli narın suvaq materialıdır. Qazbetonun yüksək su əmmə qabiliyyətinə və aşağı səth müqavimətinə uyğun olaraq hazırlanmışdır; səthdə möhkəm, çatlamaya davamlı və birbaşa boyana bilən bir təbəqə yaradır.

EN 998-1 standartına görə GP CS II W2 sinfinə uyğundur.

GP: Ümumi təyinatlı suvaq materialı

CS: Sıxılma müqaviməti sinfi (CS II 1,5 – 5,0 N/mm<sup>2</sup>)

W: Kapilyar su əmmə sinfi (W2)

## İstifadə Sahələri

- Qazbeton divarların daxili və xarici fasadda suvanmasında
- Beton və sement əsaslı səthlərin narın suvanmasında
- Boya və ya divar kağızı öncəsi hamar səth əldə edilməsində
- Mövcud suvaqların səth düzəldilməsində

## Üstünlükləri

- Qazbeton səthlər üçün xüsusi olaraq hazırlanmışdır
- Yüksək yapışma müqavimətinə malikdir
- Çatlamalara və zərbələrə davamlıdır
- Buxar keçirir; qazbetonun nəm balansını pozmur
- Birbaşa boyana və divar kağızı ilə örtülə bilər
- Donma-ərimə dövrlərinə davamlıdır

## Texniki Göstəricilər

| Ümumi Məlumatlar                                  |                                                         |
|---------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|
| Materialın tərkibi                                | Sement, mineral doldurucular və xüsusi kimyəvi əlavələr |
| Görünüş                                           | Boz rəngli toz                                          |
| Ən böyük dənə ölçüsü                              | Maks. 0,8 mm                                            |
| Quru halda orta sıxlıq (EN 1015-10)               | 1400 ± 100 kq/m <sup>3</sup>                            |
| Performans Məlumatları                            |                                                         |
| Sıxılma müqaviməti (EN 1015-11)                   | ~3 – 5 N/mm <sup>2</sup> (CS II)                        |
| Qopma forması (EN 1015-12)                        | FP: B                                                   |
| Kapilyar su əmmə (EN 1015-18)                     | W2 – c ≤ 0,20 kq/m <sup>2</sup> ·dəq <sup>0,5</sup>     |
| Su buxarı diffuziya müqavimət əmsalı (EN 1015-19) | μ ~8 – 15                                               |
| İstilikkeçirmə əmsalı (λ10,dry – EN 1745)         | ~0,50 – 0,60 W/mK                                       |
| Tətbiq Məlumatları                                |                                                         |

|                                     |                                                 |
|-------------------------------------|-------------------------------------------------|
| Tətbiq temperaturu                  | +5°C / +30°C                                    |
| İstismar temperaturu                | -20°C / +80°C                                   |
| Qarışıq nisbəti (su / toz)          | ~0,23 L su / 1 kq toz<br>~5,75 L su / 25 kq toz |
| Qabda istifadə müddəti              | ~60 dəqiqə                                      |
| Sərfiyyat                           | ~6 kq/m <sup>2</sup> (5 mm qalınlıq üçün)       |
| <b>Təhlükəsizlik Məlumatları</b>    |                                                 |
| Yanğına reaksiya sinfi (EN 13501-1) | A1                                              |
| Təhlükəli maddələr                  | SDS-ə baxın                                     |

Texniki göstəricilər +23°C temperatur və 50% nisbi rütubət şəraitində əldə edilmişdir. Yüksək temperatur müddəti qısaldır, aşağı temperatur isə uzadır.

## Tətbiq Təlimatı

### Səthin Hazırlanması

Tətbiq ediləcək səth möhkəm, quru, təmiz, tozsuz və daşıyıcı olmalıdır. Səth yapışmaya mənfi təsir edə biləcək yağ, boya, pas, parafin və bənzər qalıqlardan təmizlənməlidir. Qazbeton divarlarda dərzlərdən daşan həll qalıqları və blok səthindəki səviyyə fərqləri zımpara rəndəsi ilə düzəldilməli, yaranan toz fırça ilə təmizlənməlidir. Bloklar arasındakı boşluqlar və 5 mm-i aşan səth qüsurları, suvaq tətbiqindən əvvəl eyni məhsulla doldurulub qurumağa buraxılmalıdır. Qazbetonun su əmmə qabiliyyəti çox yüksək olduğundan, isti və quru havalarda səth tətbiqdən əvvəl nəmləndirilməli və ya uyğun astar tətbiq edilməlidir; lakin səthdə su yığılmamalıdır. Şaxta riski olan hava şəraitində (24 saat ərzində), birbaşa günəş şüaları altında, güclü külək və ya yağışlı havada tətbiq olunmamalıdır.

### Qarışığın Hazırlanması

Texniki cədvəldə göstərilən miqdarda su təmiz bir qaba tökülür və toz material yavaşca əlavə edilir. Qarışıq, topalar dağılana qədər 400 – 600 dev/dəq sürətli mikserlə qarışdırılır. 3 – 5 dəqiqə dincəldikdən sonra yenidən 1 dəqiqə qarışdırılaraq istifadəyə hazır hala gətirilir. Bərkiməyə başlamış qarışığa sonradan su əlavə edilməməli və qarışıq yenidən qarışdırılaraq istifadə olunmamalıdır.

### Tətbiq

Material polad mala ilə səthə bərabər qalınlıqda çəkilir. Geniş səthlərdə tətbiq, açıq gözləmə müddəti ərzində tamamlana biləcək hissələr şəklində aparılmalıdır. Material bir qədər bərkidikdən sonra səth mala və ya süngər ilə hamarlanır; boya öncəsi hamar səth tələb olunursa bu mərhələdə hamarlama aparılmalıdır. Daha qalın tətbiq tələb olunduqda ikinci qat, alt qat daşıyıcı hala gəldikdən sonra vurulmalıdır. Fərqli alt qatların birləşdiyi sahələrdə (qazbeton – beton keçidləri, sütun və tir kənarları) suvaq setkasından istifadə tövsiyə olunur. Tətbiqdən sonra səth ilk gün birbaşa günəş, külək və şaxtadan qorunmalıdır. Tətbiq və bərkimə zamanı mühit və səth temperaturu +5°C ilə +30°C arasında olmalıdır.

### Alətlərin Təmizlənməsi

Tətbiqdən sonra istifadə edilən alət və avadanlıqlar, material qurumadan əvvəl dərhal su ilə təmizlənməlidir. Bərkimiş material yalnız mexaniki üsullarla təmizlənə bilər.

## Saxlama Şəraiti və Saxlama Müddəti

Açılmamış orijinal qablaşdırmada, sərin və quru mühitdə saxlanmalıdır. İstifadə edilmədiyi hallarda qablaşdırmanın ağzı möhkəm bağlanmalıdır. Topalanmış və ya daşlaşmış məhsullar qətiyyənlə istifadə edilməməlidir. Düzgün şəraitdə saxlanıldıqda istehsal tarixindən etibarən 12 ay saxlama müddətinə malikdir.

## Təhlükəsizlik Tədbirləri

Tətbiq zamanı, iş və işçi sağlamlığı şərtlərinə uyğun iş geyimi, qoruyucu əlcək, eynək və maska istifadə edilməlidir. Materialın qıcıqlandırıcı təsirləri səbəbindən, məhsul dəri və göz ilə təmasa gətirilməməli, təmas halında dərhal bol su və sabunla yuyulmalı, udulduğu halda təcili olaraq həkimə müraciət edilməlidir. Materialın tətbiq edildiyi sahələrə qida məhsulları buraxılmamalıdır. Uşaqların əli çatmayan yerlərdə saxlanmalıdır. Daha ətraflı məlumat üçün Təhlükəsizlik Məlumat Vərəqəsinə baxın.

## Cavabdehlik

---

Şirkətimiz yalnız məhsulun keyfiyyətinə görə məsuliyyət daşıyır. Məhsulun yazılı texniki tövsiyələrdən kənar hər hansı istifadəsi, o cümlədən yanlış tətbiqi və ya uyğun olmayan şəraitdə istifadəsi tamamilə istifadəçinin məsuliyyətindədir. Daha ətraflı texniki məlumat üçün məhsul kataloquna müraciət edin və ya nümayəndələrimizlə əlaqə saxlayın.

## Qablaşdırma

---

25 kq-lıq kraft kağız torba

### **KARTAŞ KİMYA MMC**

Sumqayıt Sənaye Parkı

Kimyaçılar küçəsi 1, AZ 5002

Sumqayıt, Azərbaycan

[www.mrfix.az](http://www.mrfix.az)

Tel: +994 12 310 88 55, +994 10 347 00 10