

PRATIX® Aero Bond

Qazbeton üçün sement əsaslı hörgü materialı

Məhsul Haqqında

PRATIX® Aero Bond, qazbeton blokların nazik dərzlə hörülməsi üçün hazırlanmış, sement əsaslı, polimer təkviyəli hörgü materialıdır. Yüksək yapışma gücü təmin edir; nazik dərz qalınlığı sayəsində divardakı istilik körpülərini azaldır, materiala və işçi qüvvəsinə qənaət edir.

EN 998-2 standartına görə G M10 sinfinə uyğundur.

G: Ümumi təyinatlı hörgü materialı

M10: Sıxılma müqaviməti sinfi ($\geq 10 \text{ N/mm}^2$)

İstifadə Sahələri

- Qazbeton blokların hörülməsində
- Kərpic, briket və polistirol beton divar hörgüsündə
- Daxili və xarici sahələrdə, daşıyıcı olmayan və daşıyıcı divarlarda
- Arakəsmə və dolğu divar tətbiqlərində

Üstünlükləri

- Yüksək yapışma gücünə malikdir
- Vaxta, materiala və işçi qüvvəsinə qənaət edir
- Hazırlanması və tətbiqi asandır
- Uzun qabda istifadə müddəti sayəsində bir qarışıqla geniş sahə hörülə 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)	$1500 \pm 100 \text{ kq/m}^3$
Performans Məlumatları	
Sıxılma müqaviməti (EN 1015-11)	$\geq 10 \text{ N/mm}^2$ (M10)
Yapışma müqaviməti (EN 1015-12)	$\geq 0,5 \text{ N/mm}^2$
Qopma forması (EN 1015-12)	FP: B
İlkin sürüşmə müqaviməti (EN 1052-3)	$0,15 \text{ N/mm}^2$ (EN 998-2 Əlavə C, cədvəl dəyəri)
Su əmmə (EN 1015-18)	$\leq 2,50 \text{ kq/m}^2 \cdot \text{dəq}^{0,5}$
Su buxarı diffuziya müqavimət əmsalı (EN 1015-19)	$\mu \sim 10 - 25$
İstilikkeçirmə əmsalı ($\lambda_{10, \text{dry}}$ – EN 1745)	$0,6 - 0,8 \text{ W/mK}$

Tətbiq Məlumatları	
Tətbiq temperaturu	+5°C / +30°C
İstismar temperaturu	-20°C / +80°C
Qabda istifadə müddəti	~90 dəqiqə
Qarışıq nisbəti (su / toz)	~0,23 L su / 1 kq toz ~5,75 L su / 25 kq toz
Sərfiyyat	~4 kq/m ² (4 mm dərz qalınlığı üçün)
Təhlükəsizlik Məlumatları	
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. Bloklar tozdan və qırıntılardan təmizlənməli, zədələnmiş bloklar istifadə edilməməlidir. İlk sıranın oturacağı bünövrə səthi tərəzində və hamar olmalı, lazım gələrsə tənzimləmə həlli ilə düzəldilməlidir. Çox isti və quru havalarda blok səthləri tətbiqdən əvvəl yüngülcə nəmləndirilə bilər, 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, 400 – 600 dev/dəq sürətli mikserlə topalar dağılana qədər 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

İlk sıra bloklar, su izolyasiyası edilmiş və tərəzilənmiş bünövrə üzərinə tərəzində yerləşdirilir; divarın düzgünlüyü bu sıradan asılı olduğundan xüsusi diqqət göstərilməlidir. Hazırlanmış qarışıq, blok eninə uyğun dişli mala ilə yataq səthinə bərabər qalınlıqda çəkilir; lazım gəldikdə şaquli dərz səthlərinə də tətbiq olunur. Bloklar, qarışıq səthdə tərəvətini saxlayarkən yerinə qoyulur və rezin toxmaq ilə tərəzisinə gətirilir. Dərzdən daşan qarışıq, bərkiməzdən əvvəl mala ilə götürülməlidir. Blokların mövqeyi, qarışıq bərkiməyə başlamazdan əvvəl düzəldilməlidir; bərkimiş qarışıqda aparılan düzəltmə işlərini qalıcı olaraq zəiflədir. Divar səthindəki səviyyə fərqləri, növbəti sıraya keçməzdən əvvəl zımpara rəndəsi ilə düzəldilməlidir. 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 təmizləyə 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 qətiyyən 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

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