

EPOKS 200

EPOKSİD ƏSASLI ARALIQ DOLDURMA QARIŞIĞI,
(Komponent A + Komponent B)



Məhsul haqqında

Epoksid qatran əsaslı, kimyəvi maddələrə və bakteriyalara qarşı davamlı, keramika, mərmər, qranit, turşuya davamlı keramika, şüşə mozaika və şüşə kərpic kimi məhsulların birləşmə aralarının (məsamələrinin) doldurulması üçün rahat istifadə olunan aralıq doldurma qarışıdır.

AZS 321-2008 (TSEN 13888) standartına uyğundur.

İstifadə sahələri

Bu aralıq doldurma qarışıqından:

- daxili və xarici məkanlarda, şaquli və üfüqi səthlərdə;
- mövcud səthlərə yapışdırılmış keramika, mərmər, qranit, turşuya davamlı keramika, şüşə mozaika və şüşə kərpic kimi məhsulların birləşmə aralıqlarının (məsamələrinin) doldurulmasında;
- hər növ qida istehsalı müəssisələrində, ət və balıq sənayesində, yeməxanalarda, qəssabxanalarda;
- dərman, boya, kağız, akkumulyator və gübrə sənayesində, mətbəhlərdə;
- sənaye obyektlərinin mətbəxlərində, xəstəxanalarda və camaşırxanalarda;
- gigiyenik şəraitin gözlənilməli bütün sahələrdə;

- üzgüçülük hovuzlarında və termal su hövzələrində;
- tullantı suların axıdılması və təmizlənməsi müəssisələrində;
- piyadaların sıx toplandığı alış-veriş mərkəzlərində, terminallarda və s. yerlərdə istifadə olunur.

Üstünlükləri

- kimyəvi maddələrə, turşulara, qələvilərə, yağlara, qida, məişət və kimyəvi tullantı sularına qarşı davamlıdır;
- antibakterial xüsusiyyətə malikdir;
- kif, göbələk və bakteriya yaratmır;
- çirk tutmur, təmizlənməsi asandır;
- 2 mm-dən 10 mm-ə qədər olan aralıqların doldurulması üçün müvafiqdir;
- mexaniki davamlılığı yüksəkdir;
- şaxtaya və istiyə davamlıdır;
- içməli su ilə təmasda olan sahələrdə istifadə oluna bilər.

İstifadə qaydaları

Səth hazırlanması. Keramika yapışdırıcısı kimi istifadə olunan aralıq doldurma qarışıqının lazımı qədər möhkəm olması üçün bir qədər gözləmək lazımdır. Məhsul tətbiq olunmazdan əvvəl keramika səthlərinin təmiz olub-olmaması yoxlanılmalı və çirkəndən təmizlənməlidir.

Qarışıqın hazırlanması. EPOKS 200 aralıq doldurma qarışıqı ikikomponentli olmaqla, müvafiq miqdarlarda qarışdırılır. Əgər qarışdırmanın bir hissəsi istifadə olunacaqs, Epoksid əsaslı qatran yapışdırıcı A komponenti, sərtləşdirici B komponenti ilə 100%(A)/4%(B) miqdarında qarışdırılır. İstifadə zamanı hər iki komponent, eynicinsli tərkib əmələ gələnə qədər 400-600 dövr/dəqiqəli qarışdırıcı vasitəsilə ən azı 3 dəqiqə qarışdırılmalıdır.

Tətbiqi. EPOKS 200 aralıq doldurma qarışıqını plastik, yaxud sərt kauçuk mala ilə, ya da ağzından doldurulan tapança vasitəsilə boşluqlara doldurun. Artıq məhlulu boşluqlardan kənar edin. Dərin məsamələrdə ilk dəfə doldurulan məhlulun çökə biləcəyini nəzərə alaraq məsamənin tam dolduğundan əmin olun. Şəraitin və səthin temperaturundan asılı olaraq 15-30 dəqiqə gözləyin, müvafiq süngər və yuyucu toz tökülmiş isti su ilə səthləri təmizləyərək məsamələri yekun vəziyyətə çatdırın. Təmizləmə zamanı çirkələnən süngəri tez-tez dəyişdirin. Birləşmə aralarına (məsamələrə) doldurulmuş epoksid qatran əsaslı maddələr keramikaların üzərində nazik qat şəklində təbəqə əmələ gətirir. Bu təbəqələr yaxşıca təmizlənməlidir. Gecikdikdə təmizləmə işi çox çətinləşir.

Keramikaların üzərindəki son nazik təbəqə istifadədən 4-10 saat sonra müvafiq süngər və yuyucu toz tökülmiş isti su vasitəsi ilə təmizlənməlidir. Son təmizləmə suyuna 10% həcmində spirt əlavə olunaraq səth silinməlidir.

Təvsiyələr. EPOKS 200 məhlulu müvafiq qarışdırma qurğusu vasitəsilə qarışdırılmalıdır. Əl və ya mala ilə qətiyyən qarışdırılmamalıdır. Tərkibində epoksid qatran məhlulu olan məhsulların istifadə və bərkimə müddətləri mühitin temperaturundan asılıdır. Ən sərfəli istifadə temperaturu +10°C±20°C-dir. Hazır EPOKS 200 məhlulu qarışıqına su və yeni məhlul əlavə edilməməlidir. İstifadədən sonra işlədilmiş alət və ləvazimatlar yuyucu toz əlavə olunmuş isti su ilə təmizlənməlidir.

Texniki göstəricilər

Rəngi	boz
Tərkibi: • A komponenti • B komponenti	epoksid əsaslı qatran (yapışdırıcı) epoksid əsaslı sərtləşdirici
Su udma qabiliyyəti (4 saat sonra)	0,1 qr
Mühitin temperaturu	+10°C – +25°C
İstifadə müddəti	45 dəqiqə
Temperatura davamlılığı: • quru şəraitdə • nəmli şəraitdə	20°C – +80°C; 20°C – +50°C
Möhkəmlik həddi: • əyilmədə • sıxılmada	31MPa 46MPa
Qopma müqaviməti	2.60 N/mm²
Piyadalar üçün istifadəyə verilmə müddəti	7 gün
Qarışdırma nisbətləri	A komponenti: epoksid əsaslı qatran- 5,0 kq, B komponenti: epoksid əsaslı sərtləşdirici - 0,2 kq
Qablaşdırma: • A komponenti • B komponenti	5 kq-lıq dəmir qablarda 0,2 kq-lıq dəmir qablarda

Sərfiyyat

Üzlük materialların ölçülərindən, aralıqların enindən və dərinliyindən asılı olaraq aralıq doldurma qarışıqının sərfiyyatı 0,6-2,0 kq/m²-dir.

Saxlama müddəti və qaydası

Açılmamış orijinal qablaşdırmada, sərin