

İzoFakt®

**EPOKSİD ƏSASLI QORUYUCU
ÖRTÜK MƏHSULU**
(Komponent A + Komponent B)



Məhsul haqqında

Epoksid əsaslı, xüsusilə betonu və poladı (metali) xarici təsirlərdən qoruyan, səthi aktiv maddələrlə zənginləşdirilmiş iki-komponentli örtük məhsuludur.

İstifadə sahələri

Bu məhsuldan:

- daxili və xarici məkanlarda;
- metal çənlərdə və beton hovuzlarda;
- kimyəvi maddələrə qarşı dayanıqlı örtük kimi yağ və yanacaq anbarlarının divarlarında qaz və buxarın qarşısının alınmasında;
- elektrik stansiyaları, şəkər fabrikləri, anqarlar və maye məhsulların saxlandığı anbarlarda;
- içməli su hovuzlarında;
- pivə, şərab və kişmiş istehsalı sahələrində;
- neft anbarlarında və kağız fabriklərində;
- içki və meyvə şirəsi sənayesində;
- konserv sənayesində;
- ət və balıq sənayesində;
- dərman, boya, ağı (zəhər) sənayesində;
- mətbəələr və camaşırxanalarda;
- xəstəxana laboratoriyalarında, yeməkxana və gigiyenik mühitlərdə istifadə olunur.

Üstünlükləri

- parlaq səth əmələ gətirir;
- antibakterial xüsusiyyətə malikdir;
- asan təmizləndiyi üçün gigiyenik mühitlər yaradır;
- yüksək mexaniki dayanıqlığa malikdir;
- mikrob əmələ gəlməsinin qarşısını alır;
- yüksək elastikliyə malik olduğu üçün səthlərdəki hərəkətlərə qarşı dözümlüdür;
- fırça, vərdənə və püskürtmə aparatı vasitəsilə asan tətbiq olunur;
- su keçirmir;
- tərkibində həlledici yoxdur.
- içməli su hovuzlarında etibarlı şəkildə istifadə olunur.

İstifadə qaydaları

Səthin hazırlanması. İzoFakt çəkiləcək beton və ya metal səthlər sağlam, təmiz, quru və olduqca düzgün olmalıdır.

Qarışığın hazırlanması. Sərtləşdirici Komponent B-ni qatran Komponent A-nın üzərinə yavaş-yavaş əlavə edərək 400-600 dövr/dəqiqəlik bir qarışdırıcı ilə 3-5 dəqiqə homogen bir qarışıq əldə edilənə qədər qarışdırın. Təxminən 3-5 dəqiqə gözlədikdən sonra yenidən 30 saniyə qarışdıraraq məhsulu istifadəyə

hazır vəziyyətə gətirin.

Qarışıqların nisbətləri:

Komponent A 4,36 kq
Komponent B 0,64 kq
Qarışığın sıxlığı 1,5 kq/litr

Tətbiqi.

Beton səthdə:

Qurğu və konstruksiyaların su ilə təmasda olan sement əsaslı səthləri sağlam, quru, tozsuz və təmiz, eyni zamanda düzgün olmalıdır. Səth müqaviməti zəiflədəcək hər növ yağ, pas, parafin və s. qalıqlardan tamamilə təmizlənməlidir. Səthdəki dəmir və taxta parçaları çıxarılmalı, aktiv su sızıntıları olarsa **İzo-kontakt 1** məhsulu ilə doldurulmalıdır. Betonun tökülməsindən ən azı 28 gün keçdikdən sonra səthə İzoFakt məhsulu çəkilməlidir.

Metal səthdə:

Metal səthlər möhkəmliyi zəiflədəcək hər cür yağ, pas, parafin və digər yapışmağa mane olan qalıqlardan yüksək təzyiqlə iri dənəli kvars qumu vurmaqla və ya xüsusi aşındırıcılarla təmizlənməlidir. Qumla təmizlənmə mümkün olmayan hallarda səth isti hava vuran alətdən, zərbəli çəkicdən və ya fırlanan simli fırçadan istifadə etməklə təmizləne bilər. Təmizlədikdən dərhal sonra səthə İzoFakt məhsulu çəkilməlidir. Səthin yenidən korroziyaya uğramasına yol verilməməlidir.

Texniki göstəricilər

Tərkibi: • A komponenti • B komponenti	epoksid qatran epoksid sərtləşdirici
Rəngi:	beyaz, boz, qırmızı və s.
İstifadə müddəti:	45 dəqiqə

Qopma müqaviməti: • betona • metala	2,5 N/mm ² 2,5 N/mm ²
Quru qatın qalınlığı:	0.125 - 0.250 mm
Bərkimə müddəti: • ilk • son	12 saatdan sonra 7 gündən sonra
Qablaşdırma: • A komponenti • B komponenti	4,36 kq-liq dəmir qablarda 0,64 kq dəmir qablarda

Sərfiyyat

İzoFakt-ın iki qat istifadəsi tövsiyə olunur. Sərfiyyat təxminən hər qat üçün 0,2-0,4 kq/m² -dir. İzoFakt-ın quru qatının qalınlığının 0,125-0,250 mm olması kifayətdir.

Saxlama müddəti və qaydası

Açılmamış orijinal qablarda, sərin və quru şəraitdə, şaxtadan qorumaq şərtlə 12 ay saxlanıla bilər.

Xəbərdarlıqlar

- məhsuldan istifadə zamanı fərdi mühafizə vasitələrindən istifadə edin;
- tərkibində səthi aktiv maddələr olduğu üçün gözə və ya dəriyə təmas edərsə, dərhal su ilə yuyun;
- uşaqların əli çatmayan yerlərdə saxlayın;
- məhsul çəkildikdən sonra istifadə olunan alətləri dərhal su ilə təmizləyin;
- İzoFakt sərtləşdikdə ancaq mexaniki yolla təmizləyin;
- yuxarıdakı göstəricilər +23°C±2°C temperatur və 50% + 5% rütubətli şəraitdə aparılan sınaqlar nəticəsində əldə olunmuşdur. Şəraitdən asılı olaraq bu göstəricilər dəyişə bilər.

Zəmanət və texniki dəstək

- texniki göstəricilərdə qeyd edilmiş məlumatlar elmi və təcrübə biliklərə əsaslanır;

- “Mətanət A” şirkəti məhsulun müvafiq texniki şərt və dövlət standartlarına uyğunluğuna zəmanət verir;
- şirkətin mütəxəssislərinin rəhbərliyi altında görülən işlər istisna olmaqla, digər istifadəçilər tərəfindən təlimatdan kənar istifadə zamanı yarana biləcək problemlərə görə “Mətanət A” şirkəti məsuliyyət daşımır;
- şirkət elmi-texniki inkişafı ilə bağlı məhsulda dəyişiklik etmə hüququnu özündə saxlayır;
- texniki dəstək və ya daha geniş məlumat almaq üçün “Mətanət A” şirkətinə müraciət edin!

İNŞAAT SİSTEMLƏRİ

İstilik izolyasiya məhsulları

