

# CCS Seal Flex SE

Sement və polimer dispersiya əsaslı, iki komponentli, yarı elastik su izolyasiya materialı

## Məhsul haqqında:

**CCS Seal FLEX SE** bütün növ dəmir-beton səthlər və sement əsaslı suvaqlar üçün nəzərdə tutulmuş yarı elastik hidroizolyasiya materialıdır.

Orta Doğu Texniki Universitetinin (ODTÜ) analiz laboratoriyası tərəfindən aparılan sınaqlara əsasən BS 6920 standartına və içməli su anbarlarında istifadəyə uyğundur.

## Tətbiq sahələri:

- Daxili və xarici sahələrdə, şaquli və üfüqi tətbiqlərdə,
- Yarı-olimpik və termal hovuzlarda, içməli su çənlərində,
- Soyuducu anbarların divar və döşəmə örtüklərində,
- Binanın hamam, mətbəx və WC kimi yaş yerlərində,
- Teraslarda (üst hissəsinə qorumaq şərti ilə),
- Gül bağçalarının izolyasiyasında istifadə edilir.

## Üstünlükləri:

- Yüksək yapışma qabiliyyəti və yarı elastik struktur ilə dərz və keramikanın altında su keçirməz təbəqə əmələ gətirir,
- Dərzsiz, qalıcı və su keçirməyən təbəqə əmələ gətirir.
- Torpaqdakı kimyəvi maddələrə və duz məhlullarına davamlıdır.
- Su buxarını keçirir,
- Domma - ərimə dövrlərinə davamlıdır,
- İçməli su çənlərində etibarlı şəkildə istifadə edilə bilər. (Test raportu mövcuddur)

## Texniki məlumat:

Materialın strukturu

**CCS Seal FLEX SE A Komponenti** : Mineral, polimer modifikasiyalı əlavələr və xüsusi sement.

**CCS Seal FLEX SE B Komponenti** : Maye polimer dispersiyası

Rəng : Tünd sement rəngi (Yekun məhsul)

Yapışma gücü :  $\geq 1.5 \text{ N/mm}^2$  (28 gün)

Təzyiqli Suya Müqavimət : 2 bar pozitiv

Buxar keçiriciliyi : Sinif 1

Kapillyar su udulması və su keçiriciliyi : Maks. 0,1  $\text{kq/m}^2 \text{ s}^{0,5}$

Tətbiq edilən səthin temperaturu :  $+5^\circ\text{C} +25^\circ\text{C}$

Servis temperaturu :  $-20^\circ\text{C} +80^\circ\text{C}$

Təzə qarışığın istifadə müddəti : 2 saat

İstifadəyə açılmadan öncə gözləmə müddəti:

Mexaniki Gücü : 2 gün

Su keçirməzliyi : 7-ci gün

Üstünü örtməzdən əvvəl gözləmə müddəti : 3 gün

## İstifadə qaydaları

Səthin hazırlanması: Tətbiq olunacaq səth möhkəm olmalı, adheziyanın qarşısını alacaq hər hansı yağ, pas, parafin, boyanın qalıqlarından təmizlənməli



CCS.az LLC

Address: Sabail district, Badamdar highway 18, Baku, Azerbaijan

Phone: +994 12 567 97 09 / 10

Web: www.ccs.az

E-mail: info@ccs.az



və zəif hissələr qalmamalıdır. Səthdəki dəmir və taxta tixaclar çıxarılmalı, aktiv su sızıntıları və boşluqlar CCS **Waterplug** su tixacı ilə müvəqqəti plomblanmalıdır. Boşluqlar və səth pozuntuları, künc kənarları (ən azı 4 sm radiusda plintusla) CCS **Mortar** seriyalı təmir məhlulları ilə təmir edilməlidir. Tətbiq olunan səth yaxşıca nəmlənməlidir. Əgər örtük materialı səthindəki suyu tez udursa və matlaşırsa, bu, səthin yaxşı nəmlənməməsi və ya tez qurudulması deməkdir. Havanın isti olduğu və ya materialların küləyə məruz qaldığı hallarda, yalnız birinci qat üçün qarışmış materiala B komponentinin 10%-i qədər su əlavə edilir.

#### **Qarışdırma:**

**CCS Seal Flex SE** B komponenti (Maye) təmiz qarışdırıcı qaba tökülr və A komponenti (Toz) yavaş-yavaş qaba əlavə edilir və 400 - 600 rpm-lıq mikserlə ən azı 3-5 dəqiqə homojen və vahid qarışq alınana qədər qarışdırılır. 2 dəqiqə gözlədikdən sonra qarışq yenidən təxminən 1 dəqiqə qarışdırılır və istifadəyə hazır olur.

#### **Qarışq nisbətləri:**

| <b>CCS Seal Flex SE</b> | <b>A komponenti</b> | <b>B komponenti</b> |
|-------------------------|---------------------|---------------------|
| Qarışığın miqdarı       | <b>20kq</b>         | <b>6kq</b>          |
| Qarışığın Sıxlığı       |                     | 1,90 kg/lit         |

#### **Tətbiq üsulu:**

Hazırlanmış **CCS Seal FLEX SE** qarışıqı izolyasiya firçasının köməyi ilə iki və ya üç qatda tətbiq olunur. Hər bir təbəqədə firma tətbiqi istiqaməti bir-birinə perpendikulyar olmalıdır. Qatlar arasında gözləmə müddəti ətraf mühit şəraitindən asılı olaraq dəyişir.

#### **İstifadə miqadarı:**

Birinci qatın örtüyü : 1,40 kq/m<sup>2</sup>

İkinci qatın örtüyü : 1,20 kq/m<sup>2</sup>

Üçüncü qatın örtüyü : 1.00 kq/m<sup>2</sup>

#### **Qablaşdırma:**

A komponenti : 20 kq kraft torba.

B komponenti : 6 kq plastik qab.

#### **Saxlama müddəti:**

Müvafiq saxlama şəraitində istehsal tarixindən etibarən 12 ay. **CCS Seal Flex SE**-nin B komponenti 0°C-dən aşağı temperaturda donur. Açılmış torbaların qapağın ağızı möhkəm bağlanaraq saxlanmalı və bir həftə ərzində istifadə edilməlidir.

#### **Sağlamlıq və təhlükəsizlik**

Tətbiq zamanı iş və işçi sağlamlığı qaydalarına uyğun iş parça, qoruyucu əlcək, eynək və maskalardan istifadə edilməlidir. Saxlanmayan materialın qıcıqlandırıcı təsirinə görə saxlama və tətbiq zamanı dəri və göz ilə temasdan çəkinin. Belə bir temas baş verərsə, sabun və bol su ilə yuyulmalıdır. Udulduqda təcili olaraq həkimə müraciət edin. Qida və içkilər tətbiq olunan yerlərdən kənardə saxlanılmalıdır. Uşaqlardan uzaqda saxlanmalıdır. Ətraflı məlumat üçün Materialın Təhlükəsizliyi Məlumat Vərəqinə baxın.



**CCS.az LLC**

**Address:** Sabail district, Badamdar highway 18, Baku, Azerbaijan

**Phone:** +994 12 567 97 09 / 10

**Web:** www.ccs.az

**E-mail:** info@ccs.az

