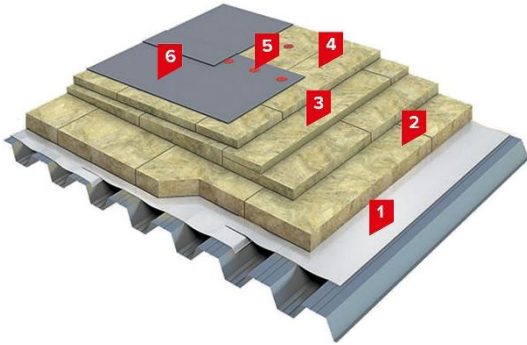




TN-DAM ÖRTÜYÜ SİSTEMİ Klassik

Polad profilli lay üzərində polimer membranları dam örtüyü ilə istismar olunmayan dam sistemi



Sistemin təsviri:

Bu sistemdə buxar – izolyasiya qatı kimi Parobaryer C(A500 və ya Ф1000) buxar-izolyasiya edici özuyarışan materialdan istifadə olunur, o, ənənəvi polimer plyonkalardan fərqli olaraq, yüksək buxar-izolyasiya xassələrinə malikdir (o cümlədən, bərkidicinin quraşdırıldığı yerdə), mexaniki təsirlərə qarşı dayanıqlıdır və insan çəkisinə dözümlüdür.

İstismar şəraitindən, obyekt növündən, otaqdakı rütubət şəraitindən asılı olaraq buxar-izolyasiya materialının müəyyən bir markası seçilə bilər:

- SA 500 buxar-izolyasiyası, içəridə quru və normal rütubət şəraiti olan binalarda istifadə olunur;
- SF 1000 buxar-izolyasiyası, sulu və nəm daxil olmaqla daxili otaqların bütün rütubət şəraitində olan binalarda istifadə olunur.

Konstruksiyada yanmayan daş yunu əsasında iki növ istilik – səs izolyasiyasından istifadə olunmuşdur. TEXNORUF H Prof istilik – səs izolyasiyası daha az sıxlığa malikdir və alt qat kimi istifadə olunur, bu da isidicinin ümumi məbləğinə qənaət etməyə imkan yaradır. TEXNORUF B Ekstra – daha sərt isidicidir və üst qat kimi istifadə olunur, o, xarici yükü isidicinin alt qatına paylaşdırır.

Dam örtüyü LOGICROOF V-RP 1,5mm polimer membranından hazırlanmışdır, o, Q2, RP1 və B2 yanma qrupuna malikdir və TN-DAM Örtüyü Klassik sistemini dam örtüyünün sahəsi boyunca məhdudiyətsiz tətbiq etməyə imkan yaradır. Sistemin elementləri mexaniki fiksaj vasitəsilə əsasla montaj edilir, bu da montajın sürətini əhəmiyyətli dərəcədə artırır.

Konstruksiya QOST 30403-2012 üzrə K0(15) yanğın təhlükəsi sinfinə malikdir, bu göstərici sistemin yüksək yanğın əleyhinə xarakteristikalarına dəlalət edir. Profilli təbəqələrin alt zonasına TekhnoNIKOL daş yun ilə yanğından mühafizə qatı istifadə edilərsə, konstruksiyanın yanğın təhlükəsi sinfi K0 (30) və yanğın müqavimət həddi RE 30 olacaqdır.

Tətbiq olunma sahəsi:

Bu sistem böyük bir ərazili və damda minimum miqdarda mühəndis avadanlıqlarına sahib binalar üçün istifadə üçün nəzərdə tutulmuşdur. Bütün izolyasiya təbəqələrinin dəyişdirilməsi ilə damın əsaslı təmiri üçün istifadə edilə bilər.

Sistemin tərkibi:

Nömrə	Qatın adı	Texniki vərəqənin nömrəsi	Ölçü vahidi	Ölçü, qablaşdırma	Sərfiyyat m ²
1	Parobaryer C (A500 və ya F1000), STO 72746455-3.1.9-2014	1.63	m ²	Rulonlar En 1 x 30 - 50 m	1,1
2*	TEXNORUF H Prof Mineral daş yunu, TU 5762 -010-74182181-2012	3.11	m ³	1200x600x50-200 mm ölçülü plitələr, 10 mm addımla Qablaşdırma (2-6 plite)	1,03
3**	TEXNORUF H Klin MAILİ 1,7% Mineral daş yunu (əksmaillik formalaşdırma üçün TEXNORUF H MAILİ 4,2%), TU 5762 -010-74182181-2012	3.128/ 3.129	m ³	1200x600x40-80 mm ölçülü plitələr	hesablamaya əsasən
4***	TEXNORUF B Ekstra Mineral daş yunu, TU 5762 -010-74182181-2012	3.92	m ³	1200x600x30-50 mm, 10 mm addımla Qablaşdırma (4-7 plite)	1,03
5	TexnoNIKOL teleskopik bərkidici	7.07	ədəd	Uzunluq: 20-200 mm Qutu: 250-2000 ədəd	hesablamaya əsasən
6****	LOGICROOF V-RP polimer membranı, STO 72746455-3.4.1-2013	2.01	m ³	Rulonlar, sahəsi 42 m ² 2,1 m x 20 m	hesablamaya əsasən

* Alternativ materiallar: TEXNORUF : H Ekstra, H Optima, TEXNORUF 45.

** Alternativ materiallar: LOGICPIR SLOPE istilik izolasiyalı, maili plitələr; Texnokol Carbon Prof Slope ekstruzialı penopolisterol istilik izolasiyalı plitələr.

*** Alternativ materiallar: TEXNORUF: Prof, B Ekstra, B Optima, B Optima c, B Prof, B Prof c, B60.

**** Alternativ materiallar: ELVATOP V-RP, LOGICROOF V-RP ARCTIC, LOGICROOF V-RP FR, LOGICROOF PRO V-RP, LOGICROOF PRO V-RP FR, ECOPLAST V-RP, ECOPLAST V-RP Siberia, SINTOPLAN RT, SINTOFOIL RT.

Sistemə olan zəmanət:

TN-DAM Örtüyü Classic sisteminin suya davamlılığı üçün zəmanət müddəti, qalınlığı 1,2 mm olan polimer membran istifadə edildiyi təqdirdə 7 il, qalınlığı 1,5 mm və daha yuxarı olan bir membran istifadə edildiyi təqdirdə 10 ildir.

Texniki cədvəldə göstərilən sistemin bütün təbəqələrini istifadə edərkən və sistemin quraşdırılması mərhələsində Keyfiyyət Xidməti mütəxəssislərinin bütün tövsiyələrinə əməl edildiyi təqdirdə sistemlərin suya davamlılığı üçün bir zəmanət verilir.

İşlərin həyata keçirilməsi:

«Polimer membranlardan hazırlanmış damların dizaynı və quraşdırılması qaydaları» na görə, «Polimer membran dan hazırlanmış bir qatlı dam örtüyünün quraşdırılması üçün təlimatlar» a görə TechnoNICOL Corporation və STO 72746455-4.1.1-2020 «TechnoNICOL-un izolyasiya sistemləri. Yayılmış bitum-polimer və polimer materiallardan hazırlanmış su yalıtımlı xalça ilə dam örtükləri. Dizayn və quraşdırma qaydaları üçün materiallar».