

# MasterSeal® NP 474

Dərzlər üçün poliuretan əsaslı, tək komponentli elastomer dolğu mastikası.

## MATERIALIN TƏQDİMƏTİ

**MasterSeal® NP 474** – poliuretan əsaslı, atmosfer amilləri təsirinə, UB şüalara və atmosferdəki kimyəvi maddələrə qarşı yüksək dayanıqlığa malik olan elastomer dolğu mastikasıdır.

## TƏTBİQ SAHƏSİ

- Tikilinin üfqi və şaquli, daxili və xarici səthlərində;
- Tikilinin yerüstü hissəsinin tikişlərində;
- Yeni və köhnə binaların təmirində;
- Dam və terraslardakı məhəccərlərin künc birləşmələrində;
- Blok elementlərinin birləşmə düyünlərində;
- Hazır divar panelləri arasındakı aralıqlarda;
- 25%-ə qədər hərəkətli olan tikişlərdə;
- Hazır kanal, yağış navalçası və məhəccər tikişlərində;
- Fasad üçün olan PVC və alüminlərin birləşmə yerlərində;
- Alümin, metal, PVC və ağacdən olan pəncərə və qapıların qovuşuq və birləşmə yerlərinin germetikləşdirilməsində istifadə olunur.

## ÜSTÜNLÜKLƏRİ

- Rahat və sadə işlədilə bilməsi;
- Birkomponentli olması;
- Tətbiq edilməyə hazır olması;
- Havadakı nəm sayəsində polimerləşmə qabiliyyətinə malik olması;
- Yüksək elastikliyə malik olması;
- Beton, metal, ağac və digər inşaat materialları ilə yaxşı ilişgənlik təmin etməsi;
- Bir çox hallarda astarsız tətbiq olunması;

- İstismar dövründə hava amillərinin təsiri altında özünün fiziki xüsusiyyətlərini dəyişməməsi;
- Kimyəvi dayanıqlığa malik olması kimi üstünlüklərə malikdir.

## TEXNİKİ XÜSUSİYYƏTLƏRİ

Materialın mənşəyi	Poliuretan
Hərəkət qabiliyyəti	±25%
Şova görə möhkəmliyi	~ 30
Dartılmada uzanma	> 450%
Elastiklik modulu (İSO 37)	~ 0,25 N/mm <sup>2</sup>
Çökməsi	yoxdur
Səthin xidmət temperaturu	+5°C +35°C
İstismar temperaturu	-30°C +80°C
Polimerləşmə 24 saat 7 gün	~ 2 mm Tamamilə polimerləşmə

*Yuxarıda verilən göstəricilər +23°C temperatur və 50% nisbi nəmlikdə əldə olunmuşdur. Yüksək temperaturda bu müddət azalır, aşağı temperaturda isə yüksəlir.*

## QABLAŞDIRMA

310 ml-lik kartric.

600 ml-lik tübik.

## TƏTBİQ QAYDASI

### Astarlanması

**MasterSeal® NP 474** astar tələb etməyən dolğu materialıdır.

Ancaq xüsusi hallarda **Elastoprimer® 135** (canına su çəkən səthlərdə) və **Elastoprimer® 145** (canına su çəkməyən səthlərdə) astarlarından istifadə etmək olar.

### Məsuliyyət

Bu texniki sənəddə qeyd olunan məlumatlar, elmi və praktiki biliklərimizə əsaslanmaqdadır. "Master Builders Solutions Azerbaijan" MMC yalnız məhsulun keyfiyyətinə görə məsuliyyət daşıyır. Məhsulun harada və hansı şəraitdə istifadə olunması ilə bağlı yazılı məsləhətlər istisna olmaqla və ya səhv istismar səbəbindən yarana biləcək nəticələrə görə "Master Builders Solutions Azerbaijan" MMC məsuliyyət daşımır. Hazırkı texniki sənəd başqa yeni sənədin dərc olunduğu vaxta qədər etibarlıdır. 01.11.2020

"Master Builders Solutions Azerbaijan" MMC

**Fabrik** : AZ 5022, Sumqayıt şəhəri, H.Z.Tağıyev qəsəbəsi, (Bakı-Quba magistralı)  
**Tel** : (+99 418) 653 10 30  
**Satış ofisi** : AZ 1025, Bakı şəhəri, Xocalı pr. 55, Ağa iş mərkəzi, 12-ci mərtəbə  
**Tel** : (+99 412) 585 10 30  
**Email** : caspian@mail.mbccc-group.com

www.master-builders-solutions.com/az-az

# MasterSeal® NP 474

## Mastika çəkilməsi

**MasterSeal® NP 474** tübiki ağızlığı vasitəsilə doldurulan alüminium mastika tapançasına yerləşdirilərək ucu kəsilir və ağızına ucluq geyindirildəndən sonra mastika tapançası işlədilməyə hazır olur. Sonra **MasterSeal® NP 474** tübikinə köməyi vasitəsilə mastika polietilen fitil yerləşdirilmiş tikişin üzərinə əvvəlcə fitilin səthindən başlayaraq, astarlanmış sağ və sol səthlərə, ardınca isə tikişin orta hissəsinə çəkilir. Bu üç əməliyyatdan sonra doldurulmuş tikiş mala vasitəsilə hamarlanmalıdır. Sabunlu su ilə yuyulduqdan sonra son görünüş əldə olunur və dərhal tikişi zədələmədən maskalanma lenti çıxardılır.

**MasterSeal® NP 474** karteçi uyğun tapançaya yerləşdirilir və karteçinin lüləyi kəsilir. Bundan sonra nazik burğu vasitəsilə lüləklə karteçinin birləşmə yerlərində yerləşən qoruyucu membranın (pərdə) bir neçə yerindən dəliklər açılır və nəticədə karteç işlədilməyə hazır olur. Sonra **MasterSeal® NP 474** karteçinin köməyi vasitəsilə mastika polietilen fitil yerləşdirilmiş tikişin üzərinə əvvəlcə fitilin səthindən başlayaraq, astarlanmış sağ və sol səthlərə, ardınca isə tikişin orta hissəsinə çəkilir. Bu üç əməliyyatdan sonra doldurulmuş tikiş mala vasitəsilə hamarlanmalıdır.

Sabunlu su ilə yuyulduqdan sonra son görünüş əldə olunur və dərhal tikişi zədələmədən maskalanma lenti çıxardılır.

## SƏRFİYYAT

Tikişin hesabı uzunluğu üçün **MasterSeal® NP 474** tübiki (600 ml):

Tikişin dərinliyi	Tikişin eni				
	10 mm	15 mm	20 mm	25 mm	30 mm
10 mm	6,00 mm	4,00 mm	3,00 mm		
12,5 mm				1,92 mm	
15 mm					1,33 mm

Sərifiyyat nəzəridir. Sərifiyyat tikişin hamarlığından və fitilin yerləşdirilmə formasından asılı olaraq dəyişir.

## AŞAĞIDAKILARA DİQQƏT YETİRİLMƏLİ

- **MasterSeal® NP 474**-lə iş yerinə yetirilən zaman ətraf mühitin və səthin temperaturu +5°C-dən aşağı düşməməlidir.
- Xarici səthləri birinci 48 saat ərzində külək və yağışdan qorumaq lazımdır.
- Poliuretan sisteminin reaksiya və təsir müddəti ətraf mühitin və əsasın temperaturundan, həmçinin havanın nisbi nəmliyindən asılıdır. Aşağı temperaturda reaksiyanın getmə sürəti azalır, bu isə qabın içərisində tərkibin işlənmə müddətini və işlək vəziyyətini uzadır. Yüksək temperaturda reaksiya sürətlənir və bundan asılı olaraq yuxarıda göstərilən bütün müddətlər azalır. Materialın normal bərkiməsi üçün ətraf mühitin və işlənen əsasın temperaturunun icazə verilən həddən aşağı düşməməsinə nəzarət etmək lazımdır. Təbii daşdan olan üzlüklərin tikişlərinin doldurulması üçün yararlı deyil.

### Məsuliyyət

Bu texniki sənəddə qeyd olunan məlumatlar, elmi və praktiki biliklərimizə əsaslanmaqdadır.

“**Master Builders Solutions Azerbaijan**” MMC yalnız məhsulun keyfiyyətinə görə məsuliyyət daşıyır.

Məhsulun harada və hansı şəraitdə istifadə olunması ilə bağlı yazılı məsləhətlər istisna olmaqla və ya səhv istismar səbəbindən yaranan biləcək nəticələrə görə “**Master Builders Solutions Azerbaijan**” MMC məsuliyyət daşımır.

Hazırkı texniki sənəd başqa yeni sənədin dərc olunduğu vaxta qədər etibarlıdır. 01.11.2020

### “**Master Builders Solutions Azerbaijan**” MMC

**Fabrik** : AZ 5022, Sumqayıt şəhəri, H.Z.Tağıyev qəsəbəsi, (Bakı-Quba magistralı)

**Tel** : (+99 418) 653 10 30

**Satış ofisi** : AZ 1025, Bakı şəhəri, Xocalı pr. 55, Ağa iş mərkəzi, 12-ci mərtəbə

**Tel** : (+99 412) 585 10 30

**Email** : caspian@mail.mbccc-group.com

www.master-builders-solutions.com/az-az

# MasterSeal® NP 474

## ALƏTLƏRİN TƏMİZLƏNMƏSİ

İş sona yetdikdən sonra alət və avadanlıqları uyğun həlledici ilə yumaq lazımdır. **MasterSeal® NP 474** bərkidikdən sonra onu səthlərdən ancaq mexaniki yollarla təmizləmək mümkündür.

## SAXLAMA MÜDDƏTİ

Normal saxlama şəraitində, istehsal edildiyi gündən 12 ay təşkil edir. Açılmış qablaşdırmanın hamısı tamamilə istifadə olunmalıdır.

## SAXLAMA QAYDASI

Ağzı açılmamış orijinal qablaşdırmada quru və üstüörtülü yerlərdə, donmadan qorunaraq saxlanılmalıdır. Qısamüddətli saxlanılma zamanı 3 sıradan çox olmayan cərgələrlə yığılmalı və göndərilən zaman da eyni ilə – birinci daxil olan məhsul birinci çıxmalıdır prinsipinə əməl edilməlidir. Uzunmüddətli saxlama zamanı cərgələməyə ehtiyac yoxdur.

---

### Məsuliyyət

Bu texniki sənəddə qeyd olunan məlumatlar, elmi və praktiki biliklərimizə əsaslanmaqdadır. **“Master Builders Solutions Azerbaijan” MMC** yalnız məhsulun keyfiyyətinə görə məsuliyyət daşıyır. Məhsulun harada və hansı şəraitdə istifadə olunması ilə bağlı yazılı məsləhətlər istisna olmaqla və ya səhv istismar səbəbindən yaranan biləcək nəticələrə görə **“Master Builders Solutions Azerbaijan” MMC** məsuliyyət daşımır. Hazırkı texniki sənəd başqa yeni sənədin dərc olunduğu vaxta qədər etibarlıdır. 01.11.2020

### “Master Builders Solutions Azerbaijan” MMC

**Fabrik** : AZ 5022, Sumqayıt şəhəri, H.Z.Tağıyev qəsəbəsi, (Bakı-Quba magistralı)

**Tel** : (+99 418) 653 10 30

**Satış ofisi** : AZ 1025, Bakı şəhəri, Xocalı pr. 55, Ağa iş mərkəzi, 12-ci mərtəbə

**Tel** : (+99 412) 585 10 30

**Email** : caspian@mail.mbcc-group.com

[www.master-builders-solutions.com/az-az](http://www.master-builders-solutions.com/az-az)