

MasterTile® 700

Kimyəvi maddələrə və bakteriyalara qarşı dayanıqlı, keramikalar üçün iki komponentli epoksid əsaslı yapışdırıcı və tikişlər üçün dolğu materialı.

MATERIALIN TƏQDİMATI

MasterTile® 700 – keramika, mərmər, qranit, turşuyadavamlı keramikalar, şüşə mozaikalar, şüşə bloklar və digər bunun kimi materialların yapışdırılması və tikişlərinin doldurulması üçün istifadə olunan, rahat işlədilən, kimyəvi amillərə və bakteriyalara qarşı dayanıqlı olan, su ilə asan təmizlənə bilən, epoksid qətrəni əsaslı yapışdırıcı və tikişlər üçün dolğudur.

EN 13888-RG (dərz dolğu)

EN 12004-R2T(yapışdırıcı)

RG-rezin əsaslı dərz dolğu

R2 - əlavə xüsusiyyətləri inkişaf etdirilmiş rezin əsaslı yapışdırıcı

T - sürüşmə xüsusiyyəti azaldılmış.

TƏTBİQ SAHƏSİ

- Şaquli və üfqı səthlərdə, daxili və xarici tamamlama işlərinin yerinə yetirilməsində;
- Səthlərə yapışdırılmış keramika, qranit, mərmər, turşuya davamlı keramika, şüşə mozaika, şüşə blokların tikişlərinin doldurulmasında;
- Pivə, şərab və kişmiş istehsal edən müəssisələrdə;
- İçki və meyvə şirələri istehsal edən müəssisələrdə;
- Süd, pendir və yoqurt istehsal edən müəssisələrdə;
- Tomat pastası, turşu və konserv istehsal edən müəssisələrdə;
- Ət və balıq sənayesində;
- Dərman, boy'a, kağız, akkumulyator və gübrə istehsal edən müəssisələrdə;
- Tipografiyalarda, otel mətbəxlərində və çamaşırxanalarda;
- Xəstəxana laboratoriyalarda, yeməkxanalarda, rütubətli binalarda;
- Üzgüçülük və isti bulaq hovuzlarında;
- Sutəmizləyici qurğularda;
- Ticarət mərkəzlərində istifadə olunur.

TEXNİKİ XÜSUSİYYƏTLƏRİ

Materialın mənşəyi MasterTile® 700	Epoksid qətrəni
Komponent A MasterTile® 700	Epoksid bərkidici
Sıxılmaya qarşı müqaviməti	$\geq 45 \text{ N/mm}^2$
Əyilməyə qarşı müqaviməti	$\geq 30 \text{ N/mm}^2$
Qopmaya qarşı müqaviməti	$\geq 2,50 \text{ N/mm}^2$
Kəsilmədə yapışma dayanıqlığı	$\geq 2,00 \text{ N/mm}^2$
Su hopma	<p>$\leq 0,10 \text{ qr}$ (240 dəqiqədən sonra)</p> <p>LX</p>
Səthin xidmət temperaturu	<p>$+10^\circ\text{C}$ $+25^\circ\text{C}$</p> <p>LX</p>
İstismar temperaturu: Quru mühitdə Daima nəm mühitdə	<p>$-20^\circ\text{C} +80^\circ\text{C}$ $-20^\circ\text{C} +50^\circ\text{C}$</p> <p>LX</p>
İşlədilmə müddəti	$\sim 45 \text{ dəqiqə}$
Açıq havada gözlədilmə müddəti	$\geq 20 \text{ dəqiqə}$
Yerdəyişməsi	Yoxdur
Üzərində hərəkətə icazə verilən müddət	24 gündən sonra
Nəqliyyatın hərəkəti üçün açılma müddəti	7 gündən sonra

Nümunənin göstəriciləri $+23^\circ\text{C}$ temperatur və 50% nisbi nəmlik üçün, məhluldan hazırlanmış 4x4x16 sm ölçülərində prizmaların sınağı ilə qəbul olunmuşdur. Yüksek temperaturda bu müddət azalır, aşağı temperaturda isə yüksəlir.



MasterTile® 700

Kimyəvi maddələrə və bakteriyalara qarşı dayanıqlı, keramikalar üçün iki komponentli epoksid əsaslı yapışdırıcı və tikişlər üçün dolgu materialı.

ÜSTÜNLÜKLƏRİ

- Kimyəvi maddələrə, turşulara, qələvilərə və yaqlara qarşı dayanıqlı olması;
- Antibakteriyaları xüsusiyyətləri sayəsində, göbələk və bakteriyaların inkişaf etməsinin qarşısını alması və kif bağlamaması;
- Aşınmaya qarşı yüksək dayanıqlığa malik olması;
- **MasterTile® 700** istifadə olunan səthlərin çirkənməməsi və asan təmizlənməsi;
- Eni 2 mm-dən 10 mm-ə qədər olan tikişlərin doldurulmasında uyğunluğu;
- Qısamüddətli temperatur dəyişikliklərinə qarşı dayanıqlı olması;
- Donma-donu açılma dövrlərinə qarşı dayanıqlı olması;
- İçməli su ilə təmasda olan obyektlərdə istifadə olunması kimi üstünlüklərə malikdir (BS 6920 standartlarına uyğundur).

SƏTHLƏRİN HAZIRLANMASI

İşçi səth təmiz, quru, yüksətkötürən, tozsuz və təmiz, həmçinin hamarlanmış olmalıdır. Səthi piy, qelib yağı qalıqları və parafindən yaxşıca təmizləmək lazımdır, eyni zamanda səthdə ovulmuş sahələr qalmamalıdır.

Keramikanın düzülməsi

Səth quru və 28 gündən az olmayan möhkəmliyə malik olmalıdır. Keramikanın ölçülərindən asılı olaraq minimum 4 mm dişlərə malik daraq seçilir, 2 mm qalınlıqda yapışdırıcı vurulur və fuqa ilə doldurulma işlərinə ertəsi gün başlanılır.

Tikişlərin doldurulması üçün səthlərin hazırlanması

Keramika, turşuya davamlı keramika və qranit tikişlərinin doldurulmasına başlamazdan əvvəl, yapışdırıcının lazımı bərkliyi almasını gözləmək lazımdır. Fuqa materialını çəkməzdən əvvəl keramikaları zədələmədən səthləri təmizləmək lazımdır.

QARIŞDIRILMASI

MasterTile® 700 qarışdırılması üçün lazım olan miqdarda qablaşdırılır. Əgər materialdan bir hissə istifadə etmək lazım olarsa, onda məhlulu Komponent A, Komponent B = 100/4 (çəkiyə görə) nisbətində hazırlamaq lazımdır. Hər iki komponent 400-600 dövr süreti ilə homogen kütlə əldə edilənə qədər 3 dəqiqə ərzində qarışdırılmalıdır.

MƏHLULUN PROPORSİYASI

MasterTile® 700	Komponent A	Komponent B
Qarışdırılan suyun miqdarı	5,00 kq	0,20 kq
Məhlulun sıxlığı		1,70 kq/litr

Maladan istifadə qaydası

Tikişlər (fuqa) üçün hazırlanmış **MasterTile® 700**, plastik kütlədən və ya bərk rezindən hazırlanmış malanın köməyi vasitəsilə səthə yayılıraq tikişləre doldurulur. Artıq material miqdarı tikişlərdən malanın diaqonal hərəkəti ilə sıyrılaraq götürülür (dərin tikişlərdə əvvəlcə materialın çökməsi gözlənilməlidir). Ətraf mühitin və səthin temperaturundan asılı olaraq 15-30 dəqiqə gözlənilir, sonra isə uyğun süngər və iliq yuyucu vasitədən

Məsuliyyət

Bu texniki sənədə qeyd olunan məlumatlar, elmi və praktiki biliklərimizə əsaslanmaqdadır.
"Master Builders Solutions Azerbaijan" MMC yalnız məhsulun keyfiyyətinə görə məsuliyyət daşıyır.
Məhsulun harada və hansı şəraitde istifadə olunması ilə bağlı yazılı məsləhətlər istisna olmaqla və ya sehv istismar səbəbindən yaranan biliçək nəticələrə görə **"Master Builders Solutions Azerbaijan" MMC** məsuliyyət daşımir.
Hazırkı texniki sənəd başqa yeni sənədin dərc olunduğu vaxta qəder etibarlıdır. 01.11.2020

"Master Builders Solutions Azerbaijan" MMC

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

MasterTile® 700

Kimyəvi maddələrə və bakteriyalara qarşı dayanıqlı, keramikalar üçün iki komponentli epoksid əsaslı yapışdırıcı və tikişlər üçün dolgu materialı.

İstifadə edərək dairəvi hərəkətlə səth təmizlənir və tikişlərə tamamlanmış görkəm verilir. Təmizləmə zamanı çirkənmiş süngər yenisi ilə dəyişdirilir.

Tapançadan istifadə qaydasi

Hazırlanmış MasterTile® 700, ağızı vasitəsilə doldurulan tapançanın köməyi ilə tikişlərə doldurulur. Artıq material tikişlərdən diaqonal hərəkətlə sıyrılır (dərin tikişlərdə əvvəlcə materialın çökməsi gözlənilməlidir). Ətraf mühitin və səthin temperaturundan asılı olaraq 15-30 dəqiqə gözlənilir, sonra isə uyğun süngər və iliq yuyucu vasitədən istifadə edərək dairəvi hərəkətlə səth təmizlənir və tikişlərə tamamlanmış görkəm verilir. Təmizləmə zamanı çirkənmiş süngər yenisi ilə dəyişdirilir.

Keramikaların təmizlənməsi

Keramikaların üzərindəki son lay təbəqəsini 4-10 saatdan sonra, yuyucu vasitəli isti suda ısladılmış süngər vasitəsilə dairəvi hərəkətlərlə təmizləməli, son təmizləmə üçün isə səthi 10%-li su-spirit məhlulu ilə yumaq kifayətdir. MasterTile® 700-ni həmçinin pərdahlanma maşınına geyindirilmiş keçə ilə də təmizləmək olar.

SƏRFİYYAT

Keramikaların yapışdırılması zamanı 1 mm qalınlıqdakı lay üçün 1,70 kq/m² təşkil edir.

Keramika Ölçülləri	MasterTile® 700							
	Dərz Genişlikləri							
	2 mm (gr/m ²)	3 mm (gr/m ²)	4 mm (gr/m ²)	5 mm (gr/m ²)	6 mm (gr/m ²)	8 mm (gr/m ²)	10 mm (gr/m ²)	
10x10	600	900	1200	1500	1800	2400	3000	
10x20	500	700	950	1150	1400	1850	2300	
15x15	400	600	800	950	1150	1550	1900	
15x20	350	550	700	900	1100	1400	1800	
20x20	350	500	650	800	1000	1300	1650	
20x25	300	450	600	750	900	1200	1500	
20x30	300	400	550	700	800	1100	1400	
30x30	250	350	450	550	650	900	1100	

AŞAĞIDAKILARA DİQQƏT YETİRİLMƏLİ

- MasterTile® 700 istifadəsi zamanı havanın temperaturu +5°C-dən az və +25°C-dən yuxarı olarsa, uyğun temperatur gözlənilməlidir. Əgər hava yağışlı, küləkli və ya çox isti olarsa tətbiq edilməməlidir.
- Su əmməsi yüksək olan seramiklər tətbiqdən əvvəl suya doyurulmalıdır.
- Qurumağa başlamış MasterTile® 700 üzərinə su və ya məhsul əlavə etmək olmaz.
- Material tətbiq olunduqdan 15-30 dəqiqə sonra təmizlik prosesi başlamalıdır.
- Səthi təmizləmək üçün yonqardan istifadə edilməməlidir. Seramik və santexnika (borular daxil çıxışları), beton, suvaq arasında dərzi, künc və keramika arasında kənar birləşmələr, suyun keramika altına sızmasını önlemək üçün MasterSeal® NP 474 kimi uyğun mastiklərdən istifadə olunmalıdır.

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 şəraitde istifadə olunması ilə bağlı məsləhətlər istisna olmaqla və ya sehv istismar səbəbindən yaranan biliçek nəticələrə görə “Master Builders Solutions Azerbaijan” MMC məsuliyyət daşımir.

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 magistrалı)

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

MasterTile[®] 700

Kimyəvi maddələrə və bakteriyalara qarşı dayanıqlı, keramikalar üçün iki komponentli epoksid əsaslı yapışdırıcı və tikişlər üçün dolgu materialı.

STANDART RƏNGLƏRİ

Ağ	No: 20
Boz	No: 21

QABLAŞDIRMA

Tənəkə qablardada 5,20 kq-lıq komplekt (A+B).

SAXLAMA MÜDDƏTİ

Normal saxlama şəraitində, istehsal edildiyi gündən 12 ay təşkil edir. Açılmış qablaşdırmanın qapağı yenidən kip bağlanıllarsa və uyğun anbar şəraitində saxlanıllarsa materialı bir həftə müddətində istifadə etmək lazımdır.

SAXLAMA QAYDASI

Ağzı açılmamış orijinal qablaşdırında quru və üstüörtülü yerlərdə +5°C-dən +25°C-yə qədər temperaturda saxlanılmalıdır. Qısa-müddətli saxlanması zamanı 3 sıradan çox olmayan cərgələrlə yişiləlmə və göndərilən zaman da eyni ilə birinci daxil olan məhsul birinci çıxmalıdır prinsipinə əməl edilməlidir. Uzunmüddətli saxlama zamanı cərgələməyə ehtiyac yoxdur.

Məsuliyyət

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

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

Məhsulun harada və hansı şəraitde istifadə olunması ilə bağlı yazılı məsləhətlər istisna olmaqla və ya sehv istismar səbəbindən yaranan biliçek nəticələrə görə **“Master Builders Solutions Azerbaijan” MMC** məsuliyyət daşımir.

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 magistrалı)

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