



شركة الصناعات الوطنية

NATIONAL INDUSTRIES COMPANY

www.nicbm.com 1 844 555

national Industries 99 00 11 46



أنظمة تكسية ومساح الصناعات



كتالوجات الشركة

منتجات شركة الصناعات الوطنية



بلاط متداخل
وساحات



إضاءة LED



طابوق وديكور
الجبري



البلاستيك



حجر التغطية
الاسمنتي



الطابوق
الأبيض



الخلط
الجاهز



المواد
الخصوصية



أنظمة التغطية
والمساح



الكراسي
والأحواض



السيراميك



الأصباغ



أنابيب
HDPE



الحوائط
الجاهزة



الأنابيب
الخرسانية

تكسية الصناعات

«تكسية الصناعات» هي نتاج سنوات عديدة من العمل الدؤوب والفحوصات والتجارب المختبرية والميدانية حيث تقاوم قسوة الأجواء المحلية والإقليمية مع المحافظة علي خصائصها المميزة والجميلة.

منتجة حسب أعلى المواصفات العالمية وخصوصاً المواصفات الألمانية DIN والأمريكية ASTM وتتوفر بأسعار تنافسية.

تعتبر أنظمة تكسية الصناعات أنظمة متينة جميلة متكاملةً اقتصادية لتكسية المباني يمكن تطبيقها على كل من:

- المباني الجديدة
- الطابوق الجيري والحجر
- الحوائط الملساء - الفرفيس - الحجر الصخري
- إضافة إلى إمكانية استخدامها كأنظمة مساح.

مزايا أنظمة تكسية الصناعات

- أنظمة تكسية متجانسة ومتكاملة.
- اقتصادية وبأسعار تنافسية.
- مقاومة لظروف الجو القاسية.
- قوة التصاق عالية.
- تشكيلة واسعة من الألوان والنقشات الجمالية.
- سهلة وسريعة الاستعمال.



منتجات أنظمة تكسية الصناعات

1 الطرشرة Splash



106 100 100

- عبارة عن مواد مخلوطة مسبقاً ذات أساس إسمنتي عالية الجودة.
- تستعمل كطبقة أولى على الحوائط المبنية من الطابوق الأبيض والإسمنتي من الداخل والخارج.
- ذات قوة التصاق عالية وكفاءة تشغيلية متميزة مع سهولة وسرعة التطبيق.

المواصفات	المواصفة القياسية	المواصفات
الكثافة (كجم/لتر)	1.53	(DIN-18555)
قوة التحطيم (كجم/سم ²)	150	(DIN-1164)
نسبة ماء الخلط/كيس (لتر لكل كيس)	12	(DIN-1164)
سماعة التطبيق (مم)	5	
سعة كيس التعبئة (كجم)	40	
اللون المتوفر	رمادي	
فترة الصلاحية (من تاريخ الإنتاج)	عامان	

مساحة التغطية التقريبية لكل كيس (شرط اتباع أصول المصنعية)

على الأسطح الخرسانية والفرطيس الناعم	على الحائط الأبيض أو الأسود في حالة وجود شبك على الفواصل
10 م ²	6 م ²

2 البطانة LX Thick Render



106 130 018

- عبارة عن مادة خشنة ممزوجة مسبقاً ذات أساس إسمنتي عالية الجودة وتستعمل على الحوائط كطبقة سميكة تستخدم للأسطح الداخلية والخارجية.
- مقاومة للتشققات ذات قوة التصاق عالية وكفاءة تشغيلية متميزة مع سهولة والسرعة في التطبيق.

المواصفات	المواصفة القياسية	المواصفات
الكثافة (كجم/لتر)	1.79	(DIN-18555)
قوة التحطيم (كجم/سم ²)	65.9	(DIN-1164)
نسبة الهواء المتغلغل (كجم/لتر)	23.9	(DIN-18555)
نسبة ماء الخلط/كيس (لتر لكل كيس)	8	(DIN-1164)
سماعة التطبيق (مم)	10 - 20	
سعة كيس التعبئة (كجم)	40	
اللون المتوفر	رمادي	
فترة الصلاحية (من تاريخ الإنتاج)	عامان	

شرط أن يتم التخزين في مكان مظلل وجاف

مساحة التغطية التقريبية لكل كيس (شرط اتباع أصول المصنعية)

2 - 1 م²

3 البطانة الخاصة Special Thick Render, SLX



106 130 019

- عبارة عن مادة خشنة ممزوجة مسبقاً ذات أساس إسمنتي عالية الجودة لماء الفواصل الجيرية فقط تمهيداً لتطبيق طبقة الربط الخاصة على الأسطح الجيرية.
- مقاومة جيدة للتشققات ذات قوة التصاق عالية وكفاءة تشغيلية متميزة مع سهولة والسرعة في التطبيق لماء الفواصل الجيرية فقط.

المواصفات	المواصفة القياسية	المواصفات
الكثافة (كجم/لتر)	1.75	(DIN-18555)
قوة التحطيم (كجم/سم ²)	70	(DIN-1164)
نسبة الهواء المتغلغل (كجم/لتر)	27	(DIN-18555)
نسبة ماء الخلط/كيس (لتر لكل كيس)	8	(DIN-1164)
سماعة التطبيق (مم)	3	
سعة كيس التعبئة (كجم)	40	
اللون المتوفر	رمادي	
فترة الصلاحية (من تاريخ الإنتاج)	عامان	

شرط أن يتم التخزين في مكان مظلل وجاف

مساحة التغطية التقريبية لكل كيس (شرط اتباع أصول المصنعية)

8 - 6 م²

5 مونة إصلاح الأسطح الخرسانية والفرغيس CRM



106 010 030 106 010 035

- عبارة عن مادة خشنة أو ناعمة ممزوجة مسبقاً ذات أساس إسمنتي تحتوي على إضافات كيميائية لتحسين القوام.
- تستخدم لملء الفواصل بين البريكاست والحوائط لقوة التصاقها الفائقة.
- يمكن استخدامها للأسطح الداخلية والخارجية.

4 الظهارة DX2,3,5mm



106 320 100 106 330 100 106 350 100

- عبارة عن مادة خشنة ممزوجة مسبقاً ذات أساس إسمنتي تستعمل كطبقة نهائية للأسطح الخارجية.
- مقاومة للتشققات ذات قوة التصاق عالية وكفاءة تشغيلية متميزة مع السهولة والسرعة في التطبيق.
- لا تطبق على الأسطح المدهونة بالبويات.

المواصفات القياسية	المواصفات القياسية	المواصفات القياسية
(DIN-18555 Part-2)	1500	الكثافة (كجم/لتر) حد أدنى
(DIN-18555 Part-3)	100	قوة التحطيم (كجم/سم ²) حد أدنى
(DIN-18555 Part-8)	50% التصاق بالسطح بعد 8 دقائق	وقت التصلب (حد أدنى)
(ASTM C-190-1985)	10	مقاومة الشد (كجم/سم ²) حد أدنى
(ASTM C-67-1985)	35	مقاومة الانثناء (كجم/سم ²) حد أدنى
	12.5	نسبة ماء الخلط/كيس (لتر لكل كيس)
	30	سعة كيس التعبئة (كجم)
	رمادي	اللون المتوفر
	عامان	فترة الصلاحية (من تاريخ الإنتاج)
		شرط أن يتم التخزين في مكان مظلل وجاف

المواصفات القياسية	DX5	DX3	DX2	المواصفات القياسية
(DIN-18555)	1.72	1.70	1.71	الكثافة (كجم/لتر)
(DIN-1164)	63	62	60	قوة التحطيم (كجم/سم ²)
(DIN-18555)	14	14	14	كفاءة التشغيل (سم) حد أدنى
(DIN-18555)	22.9	22.3	22.1	نسبة الهواء المتغلغل (كجم/لتر)
	10	10	10	نسبة ماء الخلط/كيس (لتر لكل كيس)
	5	3	2	سماعة التطبيق (مم)
	40	40	40	سعة كيس التعبئة (كجم)
	أبيض	أبيض	أبيض	اللون المتوفر
	عامان	عامان	عامان	فترة الصلاحية (من تاريخ الإنتاج)
				شرط أن يتم التخزين في مكان مظلل وجاف

مساحة التغطية التقريبية لكل كيس (شرط اتباع أصول المصنعية)

DX5	DX3	DX2
6 - 7 م ²	7 - 8 م ²	8 - 9 م ²

8 أصباغ الصناعات



سوبر جارد

طلاء أكريليك إينامل لماع ذو أساس صناعي لحماية السطوح من الغبار والعوامل الجوية

المواصفات

10%	نسبة التخفيف بالتر كحد أقصى
18	سعة درام التعبئة (لتر)
12 شهر	فترة الصلاحية (من تاريخ الإنتاج) شرط أن يتم التخزين في مكان مظلل وجاف
مساحة التغطية التقريبية لكل درام	
50-60 م ²	لوجهين (شرط اتباع أصول المصنعية)

أكريليك املشن (ربع لمعة - نصف لمعة - لماع)

يستخدم لحماية السطوح من الغبار والعوامل الجوية

المواصفات

15%	نسبة التخفيف بالماء كحد أقصى
16-18	سعة درام التعبئة (لتر)
12 شهر	فترة الصلاحية (من تاريخ الإنتاج) شرط أن يتم التخزين في مكان مظلل وجاف
مساحة التغطية التقريبية لكل درام	
50-60 م ²	لوجهين (شرط اتباع أصول المصنعية)

7 الظهارة الناعمة الداخلية والخارجية BX/N - WX/N



- عبارة عن طبقة ناعمة ممزوجة مسبقاً ذات أساس إسمنتي عالية الجودة، تستعمل للحصول على سطح نهائي ناعم.
- يمكن استخدامها للأسطح الداخلية.
- لا تستخدم على الأسطح المدهونة بالبويات.
- مقاومة جيدة للتشققات ذات قوة التصاق عالية وكفاءة تشغيلية متميزة مع السهولة والسرعة في التطبيق.

المواصفة القياسية	المواصفات
(DIN-18555)	الكثافة (كجم/لتر) 1.55
(DIN-1164)	قوة التحطيم (كجم/سم ²) 32.5
(DIN-18555)	كفاءة التشغيل (سم) حد أدنى 14
(DIN-18555)	نسبة الهواء المتغلغل (كجم/لتر) 27.1
	نسبة ماء الخلط/كيس (لتر لكل كيس) 10
	سماكة التطبيق (مم) 3-2
	سعة كيس التعبئة (كجم) 40
	اللون المتوفر أبيض رمادي
	فترة الصلاحية (من تاريخ الإنتاج) شرط أن يتم التخزين في مكان مظلل وجاف

مساحة التغطية التقريبية لكل كيس (شرط اتباع أصول المصنعية)

10 م²

6 مادة الربط الخاصة SBC - SBW



- عبارة عن طبقة خشنة أو ناعمة ممزوجة مسبقاً ذات أساس إسمنتي عالية الجودة، تستعمل كطبقة رابطة بين الحوائط الخرسانية المساء أو الطابوق الإسمنتي أو طبقة البطانة أو أي طبقة أخرى من المواد الإسمنتية.
- لا تستخدم على الأسطح المدهونة بالبويات.
- يمكن استخدامها في ترميم وإصلاح الأسطح الخرسانية.

المواصفة القياسية	المواصفات
(DIN-18555)	الكثافة (كجم/لتر) 1.85
(DIN-1164)	قوة التحطيم (كجم/سم ²) 91.6
(DIN-18555)	كفاءة التشغيل (سم) حد أدنى 14
(DIN-18555)	نسبة الهواء المتغلغل (كجم/لتر) 22.3
	نسبة ماء الخلط/كيس (لتر لكل كيس) 8-10
	سماكة التطبيق (مم) 3-2
	سعة كيس التعبئة (كجم) 40
	اللون المتوفر أبيض رمادي
	فترة الصلاحية (من تاريخ الإنتاج) شرط أن يتم التخزين في مكان مظلل وجاف

مساحة التغطية التقريبية لكل كيس (شرط اتباع أصول المصنعية)

10 م² للناعم

7 م² للخشن

نظام تكسية الصناعات للمباني الجديدة

ينظف السطح جيداً ويديق شبك معدني بالطرق الموصى بها حسب المواصفات الخاصة



4 أصباغ الصناعات

- ينظف السطح من الغبار وأي عوالق أخرى.
- في حال تم استعمال **سوبر جارد** (أكريليك إينامل ذو أساس صناعي): يخفف بالتر نسبة لا تزيد عن 10%
- أو في حال تم استعمال **أكريليك املشن** (ربع لمعة - نصف لمعة - لماع): يخفف بالماء بنسبة لا تزيد عن 15%
- يتم طلاء وجهين من طبقة الحماية



3 الظهارة DX2,3,5mm

- ينظف السطح لإزالة أي أتربة وعوالق أخرى.
- يرش السطح بالماء.
- يتم خلط الظهارة مع الماء حسب التعليمات المدونة على الكيس ويفضل الطريقة الميكانيكية.
- يطبق بسماكة 2,3,5 مم.
- يرش السطح بالماء مرتين يومياً ولمدة ثلاثة أيام.



2 البطانة LX

- يرش السطح بالماء.
- يتم عمل بؤج وأوتار لضمان استواء السطح حسب الأصول الفنية
- تخلط البطانة بالماء كما هو متبع حسب التعليمات المدونة على الكيس، وينصح بالطريقة الميكانيكية لضمان التجانس.
- يجب استخدام الخليط خلال وقت لا يتجاوز ساعة واحدة.
- تسمح البطانة بسماكة من 10-20 مم ثم تترك لمدة ساعتين.
- يسوى السطح بمسطرة الألمنيوم ثم يخشن السطح بالماء قليلاً.
- يرش السطح بالماء مرتين يومياً لمدة ثلاثة أيام.



1 الطرطشة Splash

- يرش السطح بالماء قبل بدء الطرطشة.
- يخلط كيس الطرطشة مع الماء حسب التعليمات المدونة على الكيس.
- يطبق إما يدوياً أو بماكينة الرش بسماكة 5 مم.
- يرش السطح بالماء مرتين لمدة ثلاثة أيام.

نظام تكسية الصناعات على الطابوق الجيري أو الحجر



5 أصباغ الصناعات

- ينظف السطح من الغبار وأي عوالق أخرى.
- في حال تم استعمال **سوبر جارد** (أكريليك إينامل ذو أساس صناعي): يخفف بالتر نسبة لا تزيد عن 10%
- أو في حال تم استعمال **أكريليك املشن** (ربع لعة - نصف لعة - لماع): يخفف بالماء بنسبة لا تزيد عن 15%
- يتم طلاء وجهين من طبقة الحماية



4 الظهارة DX2,3,5mm

- ينظف السطح لإزالة أي أتربة وعوالق أخرى.
- يرش السطح بالماء.
- يتم خلط الظهارة مع الماء حسب التعليمات المدونة على الكيس ويفضل الطريقة الميكانيكية.
- يطبق بسماكة 2,3,5 مم.
- يرش السطح بالماء مرتين يومياً ولمدة ثلاثة أيام.



3 الظهارة الناعمة BXN أسود أو WXN أبيض

- ينظف السطح من الغبار والرواسب
- يرش السطح بالماء
- تخلط الظهارة الناعمة بالماء كما هو متبع حسب التعليمات المدونة على الكيس، وينصح بالطريقة الميكانيكية لضمان التجانس.
- تطبيق الظهارة الناعمة بسماكة 2-3 مم ثم تترك حوالي ساعة واحدة حتى يجف السطح قليلاً.
- تتم تسوية السطح وتنعيمه.
- يرش السطح بالماء مرتين يومياً ولمدة ثلاثة أيام.



2 مادة الربط الخاصة SBC أسود أو SBW أبيض

- يرش السطح بالماء.
- تخلط مادة الربط بالماء كما هو متبع حسب التعليمات المدونة على الكيس، وينصح بالطريقة الميكانيكية لضمان التجانس.
- يطبق يدوياً باستخدام المالج ويسوى السطح.
- يرش السطح بالماء مرتين يومياً ولمدة ثلاثة أيام.



1 بطانة خاصة SLX

- ينظف السطح جيداً.
- تخلط البطانة بالماء كما هو متبع حسب التعليمات المدونة على الكيس، وينصح بالطريقة الميكانيكية لضمان التجانس.
- تعبأ الحمول بين الطابوق الجيري بالبطانة الخاصة SLX.
- يرش السطح بالماء مرتين يومياً ولمدة ثلاثة أيام.

نظام تكسية الصناعات

على الحوائط الملساء - فرفيس - حجر صخري



5 أصباغ الصناعات

- ينظف السطح من الغبار وأي عوالق أخرى.
- في حال تم استعمال **سوبر جارد** (أكريليك إينامل ذو أساس صناعي): يخفف بالتر نسبة لا تزيد عن 10%
- أو في حال تم استعمال **أكريليك املشن** (ربع لعة - نصف لعة - لعة): يخفف بالماء بنسبة لا تزيد عن 15%
- يتم طلاء وجهين من طبقة الحماية



4 الظهارة DX2,3,5mm

- ينظف السطح لإزالة أي أتربة وعوالق أخرى.
- يرش السطح بالماء.
- يتم خلط الظهارة مع الماء حسب التعليمات المدونة على الكيس ويفضل الطريقة الميكانيكية.
- يطبق بسماكة 2,3,5 مم.
- **يرش السطح بالماء مرتين يومياً** ولمدة ثلاثة أيام.



3 الظهارة الناعمة BXN أسود أو WXN أبيض

- ينظف السطح من الغبار والرواسب
- يرش السطح بالماء
- تخلط الظهارة الناعمة بالماء كما هو متبع حسب التعليمات المدونة على الكيس، وينصح بالطريقة الميكانيكية لضمان التجانس.
- تطبق الظهارة الناعمة بسماكة 2-3 مم ثم تترك حوالي ساعة واحدة حتى يجف السطح قليلاً.
- تتم تسوية السطح وتعيمه.
- **يرش السطح بالماء مرتين يومياً** ولمدة ثلاثة أيام.



2 مادة الربط الخاصة SBC أسود أو SBW أبيض

- يرش السطح بالماء.
- تخلط مادة الربط بالماء كما هو متبع حسب التعليمات المدونة على الكيس، وينصح بالطريقة الميكانيكية لضمان التجانس.
- يطبق يدوياً باستخدام المالج ويسوى السطح.
- **يرش السطح بالماء مرتين يومياً** ولمدة ثلاثة أيام.



1 مونة CRM لإصلاح الفرفيس والخرسانة

- ينظف السطح لإزالة أي أتربة وعوالق أخرى.
- تخلط المادة بالماء كما هو متبع حسب التعليمات المدونة على الكيس، وينصح بالطريقة الميكانيكية لضمان التجانس.
- تتم معالجة الأسطح المراد إصلاحها أو ملؤها.
- تتم تسوية السطح وتعيمه.

نظام مساح الصناعات للمباني الجديدة



3 الظهارة الناعمة BXN أسود أو WXN أبيض



2 البطانة LX, Thick Render



1 الطرطشة Splash

نظام مساح الصناعات على الطابوق الجيري أو الحجر



3 الظهارة الناعمة BXN أسود أو WXN أبيض



2 مادة الربط الخاصة SBC أسود أو SBW أبيض



1 بطانة خاصة SLX, Special Thick Render

نظام مساح الصناعات على الحوائط الملساء - فرفيس - حجر صخري



3 الظهارة الناعمة BXN أسود أو WXN أبيض



2 مادة الربط الخاصة SBC أسود أو SBW أبيض



1 مونة CRM لإصلاح الفرفيس والخرسانة

فروع الشركة

فرع الشعبة الصناعية الغربية

هاتف:

24642300

مصنع السيراميك:

23262714/10

ساعات الدوام *

السبت - الخميس

7:30 صباحاً - 3:00 مساءً



فرع الصليبية

هاتف: 24642200

ساعات الدوام *

السبت - الخميس

7:30 صباحاً - 3:00 مساءً



معرض السيراميك

الشويخ - مجمع الحميضي
مقابل شركة بن نصف

هاتف:

24950871/2

هاتف المصنع:

23262714/10

ساعات الدوام *

السبت - الخميس

9:00 صباحاً - 9:00 مساءً

معرض الشويخ الصناعية

الشويخ الصناعية 2

قطعة 1 قسيمة 92

مجمع الزين

محلات رقم 12-13-14

هاتف: 24642101/2/3/4/9

فاكس: 24642110

ساعات الدوام *

السبت - الخميس

7:00 صباحاً - 9:00 مساءً

جناحنا في معرض أبيات

الشويخ الصناعية

شارع كندا دراى

معرض أبيات

هاتف: 1848000

ساعات الدوام *

السبت - الجمعة

8:00 صباحاً - 10:00 مساءً

الإدارة العامة الشويخ

جنوب الشويخ

تقاطع شارع الجهراء مع

طريق المطار القديم

بجانب جمعية الهلال الأحمر

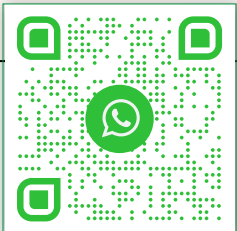
هاتف: 24642100

الخط الساخن: 1844555

ساعات الدوام *

الأحد - الخميس

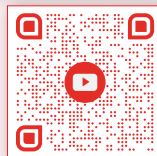
7:30 صباحاً - 3:00 مساءً



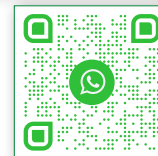
البيع المباشر +965 99001146



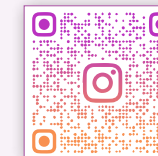
NICKuwait1



National Industries



للاقتراحات +965 99001150



National_Industries

تابعونا
على
مواقع
التواصل
الاجتماعي



NATIONAL INDUSTRIES COMPANY شركة **الصناعات الوطنية** م.س.ع.

Since **1960** سنة

www.nicbm.com  **1 844 555**

