



PRODUCT
BROCHURE





A company specialized in the various civil engineering works of establishing and cladding, with expertise and professional work cadres.

Lutkay Agry is a leader in the production and manufacture of various chemical building materials including cement adhesives, concrete treatment, insulation materials, and other materials manufactured in its factories, with the highest quality and in accordance with international standards : ISO 9001 :2015, ISO 14001 :2015 & ISO 18001:2015.

شركة مختصة بأعمال الهندسة المدنية المختلفة من إنشاء و إكساء ،
ب خبرات و كوادر عمل احترافية .

Lutkay Agry رائدة في إنتاج و تصنيع مختلف مواد البناء الكيميائية
من لواقق إسمنتية و معالجات الكونكريت و المواد العازلة و غيرها من
المواد التي تصنع في معاملها بأعلى درجات الجودة و وفق المعايير و
المواصفات العالمية :

ISO 9001 :2015, ISO 14001 :2015 & ISO 18001:2015.



A Global
leader of
high-performance
building products



Table Of Products

AKRE FIX 1051 C1TE	06
AKRE MIX SUPER 1054 C2TE S1	08
AKRE POOL 1055 C2TE S2	10
AKRE GROUT 300 CG	12
AKRE GROUT 301 CG	14
AKRE STYROBOND 2052	16
AKRE GAZ CONCRETE 2056	18
AKRE REPAIR 720	20
AKRE REPAIR 7000	22
AKRE PRIMER 2054	24
AKRE HYDROCUT 2075	26
AKRE FLEX 2060	28
AKRE FLEX ELASTIC 2062	30
AKRE STONE 2090	32



AKRE FIX 1051 C1TE

Cement adhesive for indoor ceramic works with a long-term application feature, non-slip.

لاصق اسمنتي لأعمال السيراميك الداخلية بخاصية تطبيق لمدة طويلة، غير قابل للانزلاق.

Consumption التغطية	Notched Trowels Size قياس المالح المسنن	Size of tiles قياس البلاطة
~5 kg/m ²	3-4 mm	Medium / وسط

التعبئة Packaging

20
KG

25
KG

كيس ورقي متعدد الطبقات
multi-layer paper bag

اللون	الرمادي	الابيض
Colour	GREY	WHITE

AKREMIX SUPER

Waterproofing
fixing stone and

إسمنت ميك والغرانيت والحجر
الداخلية والخارجية

- ☐ White
☐ Gray

صنع في العراق / أربيل - وزارة التجارة والصناعة
مديرية التنمية الصناعية
إجازة رقم 30490 بتاريخ 27 / 10 / 2021
سجل تجاري رقم 30937



25 KG

AKREMIX SUPER 1054

Waterproofing mortar for
fixing stone and granett

لصق إسمنتي للسيراميك والغرانيت والحجر
للأعمال الداخلية والخارجية

- ☐ White
☐ Gray

صنع في العراق / أربيل - وزارة التجارة والصناعة
مديرية التنمية الصناعية
إجازة رقم 30490 بتاريخ 27 / 10 / 2021
سجل تجاري رقم 30937



20 KG



**LUTKAY
AKRE**

BUILDING CHEMICALS

www.lutkay-agry.com

AKRE MIX SUPER 1054 C2TE S1

Cement adhesive for ceramic, porcelain, granite, and stone for indoor and outdoor works with high adhesiveness and flexibility, non-slip.

لاصق اسمنتتي للسيراميك والبورسلين والجرانيت والحجر للأعمال الداخلية والخارجية بقوة التصاق ومرونة عاليتين، غير قابل للانزلاق.

Consumption
التغطية

~3 kg/m²

~4 kg/m²

~5.5 kg/m²

Notched Trowels Size
قياس المالح المسنن

6mm

8mm

10mm

Size of tiles
قياس البلاطة

Small / صغير

Medium / وسط

Large / كبير

Packaging التعبئة

20
KG

25
KG

كيس ورقي متعدد الطبقات
multi-layer paper bag

الابيض

WHITE

الرمادي

GREY

اللون

Colour

AKRE POOL 1055



لصق إسمنتي للمساح
والمرمر والفرانيت
للأعمال الداخلية والخارجية
مصنوع وفق شروط ومواصفات
الخليج العربي ويناسب أجواء
المراق الحارة

25 KG

GRAY

WHITE



**LUTKAY
AKRE**

BUILDING CHEMICALS

صنع في العراق / أربيل - وزارة التجارة والصناعة
مديرية التنمية الصناعية
إجازة رقم 30490 بتاريخ 27 / 10 / 2021
سجل تجاري رقم 30937

www.lutkay-agry.com

AKRE POOL 1055 C2TE S2

Cement adhesive for ceramic, porcelain, granite, and stone for indoor and outdoor works of various sizes with high strength adhesive, flexibility, and non-slip, suitable for submerged and wet areas such as (pools and reservoirs).

لاصق اسمنتي للسيراميك والبورسلين والجرانيت والحجر للأعمال الداخلية والخارجية لمختلف الأحجام بقوة التصاق ومرونة عاليتين غير قابل للانزلاق، مناسب للمناطق المغمورة والمبللة مثل (المسابح والخزانات).

Consumption
التغطية

~3 kg/m²
~4 kg/m²
~5 kg/m²

Notched Trowels Size
قياس المالح المسنن

6mm
8mm
10mm

Size of tiles
قياس البلاطة

Small / صغير
Medium / وسط
Large / كبير

التعبئة Packaging

25
KG

كيس ورقي متعدد الطبقات
multi-layer paper bag

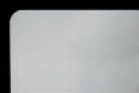
اللون	الرمادي	الابيض
Colour	GREY	WHITE

AKREGROUT

Waterproof Grout Mixture
For Tile Joints



COLOR



صنع في العراق / أربيل - وزارة التجارة والصناعة
مديرية التلمية الصناعية
إجازة رقم 30490 بتاريخ 27 / 10 / 2021
سجل تجاري رقم 30937



**LUTKAY
AKRE**

BUILDING CHEMICALS



20 KG

www.lutkay-agry.com

AKRE GROUT 300 CG

Cement-based compound for filling ceramic joints, porcelain, marble, natural stone, and granite used for floors and walls from (1 → 6)mm.

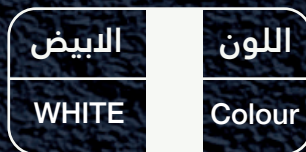
It has a smooth finished surface, good abrasion resistance, and little shrinkage, therefore an absence of cracks and fissures.

مركب اسمنتي الأساس لحشو فواصل السيراميك والبورسلين والرخام والحجر الطبيعي والجرانيت للأرضيات والجدران بقياس (١ ← ٦) ملم يتميز بسطح نهائي أملس ومقاومة جيدة للتآكل وانكماش ضئيل وبالتالي عدم وجود تصدعات وشقوق.

التعبئة Packaging

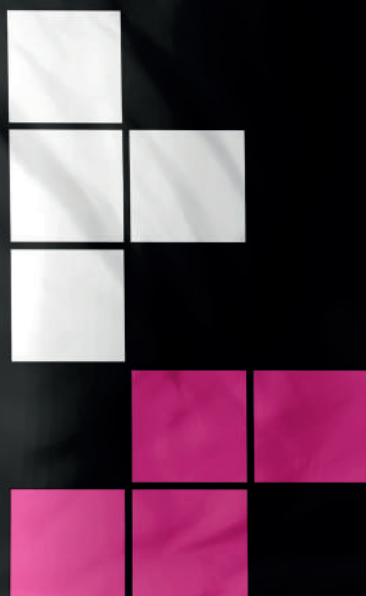


كيس ورقي متعدد الطبقات
multi-layer paper bag

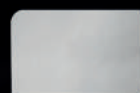


AKREGROUT

Waterproof Grout Mixture
For Tile Joints



COLOR



صنع في العراق / أربيل - وزارة التجارة والصناعة
مديرية التلمية الصناعية
إجازة رقم 30490 بتاريخ 27 / 10 / 2021
سجل تجاري رقم 30937



**LUTKAY
AKRE**

BUILDING CHEMICALS



20 KG

www.lutkay-agry.com

AKRE GROUT 301 CG

Cement-based compound for filling ceramic joints, porcelain, marble, natural stone, and granite used for floors and walls from (1 → 6)mm.

It has a smooth finished surface, good abrasion resistance, and little shrinkage, therefore an absence of cracks and fissures.

مركب اسمنتي الأساس لحشو فواصل السيراميك والبورسلين والرخام والحجر الطبيعي والجرانيت للأرضيات والجدران بقياس (١ ← ٦) ملم يتميز بسطح نهائي أملس ومقاومة جيدة للتآكل وانكماش ضئيل وبالتالي عدم وجود تصدعات وشقوق.

التعبئة Packaging



كيس ورقي متعدد الطبقات
multi-layer paper bag

اللون	البيج
Colour	BEIGE



AKRE STYROBOND 2052

Adhesive cement clay for thermal insulation panels (XPS) is supported by fiber-reinforced to prevent cracking.

Consumption : each 25 k.g covers (4 → 5) m² with (3 → 4) mm thickness.

طينة اسمنتية لاصقة لألواح العزل الحراري (XPS) مدعومة بألياف الفايبر لمنع التشقق.

التغطية : كل ٢٥ كغ يغطي ٤ حتى ٥ متر مربع بسماكة ٣ حتى ٤ ملم

التعبئة Packaging



كيس ورقي متعدد الطبقات
multi-layer paper bag

اللون	الرمادي	الابيض
Colour	GREY	WHITE



منع في العراق / أربيل - وزارة التجارة والصناعة
مديرية التنمية الصناعية
إجازة رقم 30490 بتاريخ 27 / 10 / 2021
سجل تجاري رقم 30937



**LUTKAY
AKRE**

BUILDING CHEMICALS

www.lutkay-agry.com

25 KG

AKRE GAS CONCRETE 2056

A special cement adhesive for bonding water-absorbing structural elements such as thermostone (foam cement) with high adhesion strength and the ability to withstand high and low temperatures.

لاصق اسمنتتي خاص لربط العناصر الانشائية الماصة للماء مثل
الثرمستون (الاسمنت الرغوي) بقوة لصق عالية وقدرة
على تحمل درجات الحرارة المرتفعة والمنخفضة.

التعبئة Packaging



كيس ورقي متعدد الطبقات
multi-layer paper bag

الرمادي	اللون
GREY	Colour



AKRE REPAIR 720

Cement clay for repairing and processing cracks and fissures affecting concrete for indoor and outdoor applications with thickness from (1 → 5)mm.

Consumption : each 25 k.g covers (12 → 15)m²

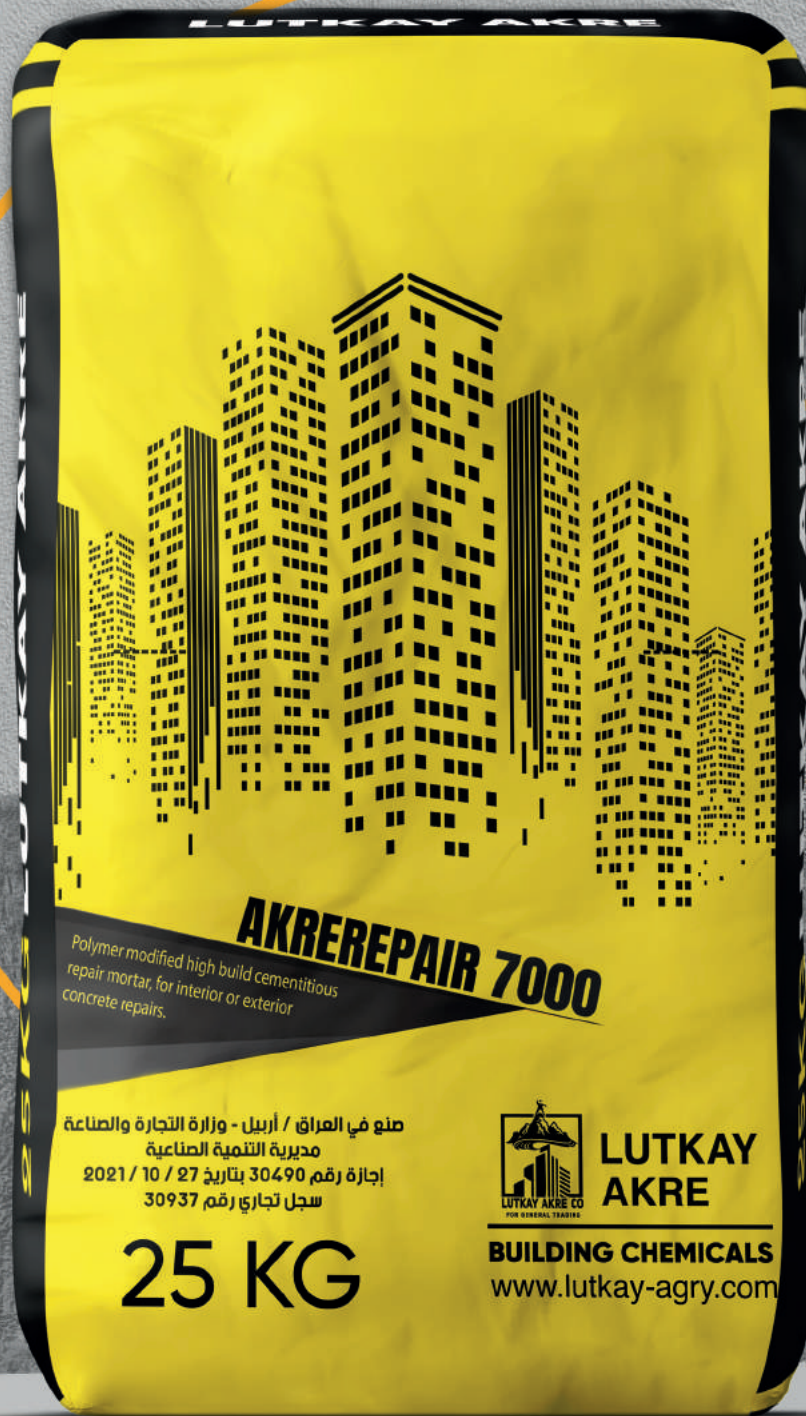
طينة اسمنتية لإصلاح ومعالجة التشققات والشقوق التي تصيب الخرسانة للتطبيقات الداخلية والخارجية بسماكة من (1 ← 5) ملم.
التغطية : كل ٢٥ كغ يغطي ١٢ حتى ١٥ متر مربع .

التعبئة Packaging



كيس ورقي متعدد الطبقات
multi-layer paper bag





صنع في العراق / أربيل - وزارة التجارة والصناعة
مديرية التنمية الصناعية
إجازة رقم 30490 بتاريخ 10 / 27 / 2021
سجل تجاري رقم 30937



**LUTKAY
AKRE**

BUILDING CHEMICALS
www.lutkay-agry.com

AKRE REPAIR 7000

Cement clay for concrete repairs and construction with non-shrinkable features and high water-resistant properties, excellent adhesion strength on finished surfaces for indoor and outdoor applications thickness from (1 → 3)mm.

طينة اسمنتية لإصلاحات الخرسانة والبناء غير قابلة للتقلص وتتميز بمقاومة عالية للماء وقوة التصاق ممتازة على الأسطح الجاهزة للتطبيقات الداخلية والخارجية بسماكة من (١ ← ٣) ملم

التعبئة Packaging



كيس ورقي متعدد الطبقات
multi-layer paper bag

Consumption is Depending on the case and usage
التغطية حسب الحالة و الاستخدام

الرمادي	اللون
GREY	Colour



AKRE PRIMER 2054

A coarse-based compound for the installation of ceramic over ceramic, and the installation of ceramic over gypsum, wood, and cement panels and used as a coarse on smooth concrete surfaces before the work of plastering and also used as a foundation with high bonding strength and flexibility on plates (XPS) and (EPS) with very high effectiveness in preventing water absorption.

Consumption : each 1 k.g covers $(4 \rightarrow 5)m^2$

أساس مخشن لتركيب السيراميك فوق السيراميك وتركيب السيراميك فوق ألواح الجبس والخشب والاسمنت ويستخدم كمخشن على سطوح الكونكريت الملساء قبل أعمال اللبخ، كما يستخدم كأساس ذو قوة ترابط ومرونة عالية جدا على ألواح (EPS) و (XPS) بفعالية عالية جدا في منع امتصاص الماء.

التغطية : كل ١ كغ يغطي ٤ حتى ٥ متر مربع .

التعبئة Packaging





AKRE HYDROCUT 2075

Waterproofing cement compound, of two components (powder A & Liquid B), they form a complete waterproofing system after mixing, to prevent water leaks for internal and external application.

Consumption : each 20 k.g covers 11 m²

مركب اسمنتي عازل للماء من مكونين (بودرة A وسائل B) يشكلان عند الخلط نظام عزل مائي كامل ضد الرش والتسريب للتطبيقات الداخلية والخارجية
التغطية : كل ٢٠ كغ يغطي ١١ متر مربع .

التعبئة Packaging



— B —



— A —

الابيض

WHITE

اللون

Colour



AKRE FLEX 2060

Waterproofing cement compound, of two components (Powder A & liquid B), used in construction and processing work to prevent water filtration and has very high effectiveness in submerged places permanently.

Consumption : each 15 k.g covers 8 m²

مركب اسمنتتي عازل للماء من مكونين (بودرة A وسائل B) يستخدم في الأعمال الانشائية وأعمال المعالجات لمنع رشح الماء، يتميز بفعالية عالية جدا في الأماكن المغمورة بشكل دائم.

التغطية : كل ١٥ كغ يغطي ٨ متر مربع .

التعبئة Packaging



— B —



— A —

الرمادي

GREY

اللون

Colour



AKRE FLEX ELASTIC 2062

Waterproofing cement compound, of two components (Powder A & liquid B), with high flexibility used in construction and processing work to prevent water filtration and has very high effectiveness in submerged places permanently.

Consumption : each 20 k.g covers 12 m²

مركب اسمنتتي عازل للماء ذو مرونة عالية من مكونين (بودرة A وسائل B) يستخدم في الأعمال الانشائية وأعمال المعالجات لمنع رشح الماء، يتميز بفعالية عالية جدا في الأماكن المغمورة بشكل دائم.
التغطية : كل ٢٠ كغ يغطي ١٢ متر مربع .

التعبئة Packaging



— B —



— A —

الرمادي

GREY

اللون

Colour



AKRE STONE

2090

A colorless liquid, provides excellent protection from rainwater for exposed concrete surfaces and structures, and various types of natural and industrial stone

Consumption : (0.2 → 1) k.g covers (1)m² depends on the surface type or absorption.

سائل عديم اللون، يؤمن حماية ممتازة من مياه الأمطار للأسطح والهياكل الخرسانية المكشوفة ولمختلف أنواع الحجر الطبيعي والصناعي.

التغطية : كل متر مربع يحاج الى ٠,٢ . كغ حتى ١ كغ حسب نوع السطح و الامتصاص .

التعبئة Packaging



اللون colour

شفاف Transparent





info@lutkay-agry.com

www.lutkay-agry.com

00964 751 500 8871

00964 751 500 8872

Erbil | Justice Tower | 11th Floor | Office 7