



# ULTRACHEM

For Construction Chemicals



## Ultra - Bitu Joint

High performance Cold applied Elastic  
Bitumen Joint-sealant  
Solvent-Base reinforced with polymer fiber.

### ألترا بيتو جوينت

مادة ملء فواصل فائقة الجودة من مركب واحد  
بأساس البيتومين تطبق علي البار مدعمه باللياف بوليمريه.

Joint Sealants & Water Stop



## Ultra - Bitu Joint

High performance Cold applied Elastic Bitumen Joint-sealant  
Solvent-Base reinforced with polymer fiber.

### Uses

- As joint sealant for water retaining structure.
- In concrete flooring unit structure.
- Subways and basement structures Sewage disposal works.
- Irrigation canals, sea walls.
- Sealing joints in asphalt floors.

### Advantages

- One component ready to use , Easily applied by hand.
- Suitable to joint immersion in water.
- Excellent slum resistance.
- Compatible with asphalt or bituminous surfaces.
- Tough and weather resistance.
- Unaffected by alkalis or sulphates
- Easily gunned
- Suitable for joint up to 40mm wide.

### Description

**Ultra - Bitu Joint** is high performance one component joint sealant, Cold applied, Solvent-Base with excellent slump resistance, based on bitumen blend, polymer fiber and filling materials.

### Properties

Appearance	:	Black sealant paste.
Density	:	1.6 ± 0.02 Kg/L
Solid content	:	91 ± 2 %
Tensile strength according to ASTM D412	:	4 N/mm <sup>2</sup>
Elongation at Break according to ASTM D412	:	110%
Movement Capability Compression according to ASTM C719	:	38%
Movement Capability Extention according to ASTM C719	:	45%
Initial cure	:	24-30 hrs.
Final cure (free tack)	:	1- 3 weeks (depending on weather conditions).
Application temperature	:	20 – 45 °C.



## Ultra - Bitu Joint

High performance Cold applied Elastic Bitumen Joint-sealant  
 Solvent-Base reinforced with polymer fiber.

**Chemical resistance** to occasional spillage according to ASTM D 1308 :

Acetic Acid 20%	:	resistant
Sodium hydroxide 20%	:	resistant
Sulphuric acid 10%	:	resistant
Dilute acids	:	resistant
Dilute alkalis	:	resistant

### Instructions of use

#### Joint preparation

The joint surfaces must be thoroughly dry, clean and frost free. Remove all dust and laitance by rigorous wire brushing grinding or grit blasting. Remove all rust, scale and protective Lacquers from metal surfaces. To joint depth and to provide a bond limit breaker, closed cell polyethylene such as **Ultra - Backing Rod** should be used, and be a minimum of 25% larger than joint width to ensure that it is maintained in the joint during movement.

#### Priming the joint

- Use **Ultra - prime** as a primer on concrete, stone, brickworks and timber.
- Allow primer to become touch dry before sealing, normally 30 - 60 minutes.
- To help control the amount of sealant applied, a packing rod should be pressed into the joint to the correct depth.

#### Mixing before use

- **Ultra - Bitu Joint** should be mixed well before using to obtain homogenous paste.
- **Ultra - Bitu Joint**, in cold weather conditions, use hot water bath to facilitate of application.

#### Applications

- To protect paints and concrete floor use adhesive tape on the sides of joints.
- Apply **Ultra - Bitu Joint** to the joint by knife or trowel.

**Note:** curing of **Ultra - Bitu Joint** is depended on temperature.

### Cleaning

Clean up equipment immediately after use by **Ultra - solvent** or any solvent (white spirit, thinner, etc.)

### Limitations

#### Water immersion

Before permanent immersion in water **Ultra - Bitu Joint** must be left for a minimum period of 18 days to permit evaporation of its solvent content, this is dependent upon the ambient conditions and depth of **Ultra - Bitu Joint**.



## Ultra - Bitu Joint

High performance Cold applied Elastic Bitumen Joint-sealant  
Solvent-Base reinforced with polymer fiber.

### Estimating:

#### Supply

<b>Ultra - prime</b>	1 - 5 - 15 kg pack
<b>Ultra - Bitu Joint</b>	pail 25 - 250 kg.

#### Coverage

<b>Ultra - Prime</b>	12.5 m <sup>2</sup> / litre.
<b>Ultra - Bitu Joint</b>	620 gm/m section 2cm×2cm Depending on the width and depth of the joint.

#### Guide to **Ultra - Bitu Joint**

These are theoretical yields without allowance for joint size variation or wastage.

Joint size in mm wxd	Liter per meter run	Meter per 400 ml	Meter per 25 Liter
10 X 15	0.15	2.60	166.60
20	0.20	2.00	125.00
15 X15	0.23	1.80	108.70
20	0.30	1.30	83.30
20 X 15	0.30	1.30	83.30
20	0.40	1.00	62.50
25	0.50	0.80	50.00
25 X 15	0.38	1.10	65.70
20	0.50	0.80	50.00
25	0.63	0.64	39.70
30 X 25	0.75	0.53	33.30
30	0.90	0.44	27.70
35 X 25	0.88	0.46	28.40
30	1.10	0.38	22.70
40 X 25	1.00	0.40	25.00



## Ultra - Bitu Joint

High performance Cold applied Elastic Bitumen Joint-sealant  
 Solvent-Base reinforced with polymer fiber.

### Storage

#### Shelf life

24 months from production date.

#### Storage Conditions

- Best stored at room temperature in dry conditions.
- Avoid humidity, cold freezing conditions and off concrete floors.
- Do not store in direct sunlight. (10 – 35)

### Health and safety

- **Ultra - Bitu Joint**, **Ultra - Prime** and **Ultra - Solvent** should not come in contact with the skin and eyes, or be swallowed.
- Ensure adequate ventilation and avoid inhalation of vapours. Wear suitable protective clothing, gloves and eye protection.
- For skin contact, remove it with suitable cream followed by soap and water cleaning.
- For eye contact, rinse with plenty clean water and then ask for medical advice.
- In case of contact with eyes, rinse immediately with plenty of clean water and seek medical advice.
- If swallowed, seek medical attention immediately - do not induce vomiting.
- For more details, safety data sheet for the product is required.

### Fire

**Ultra - Bitu joint**, **Ultra - Prime** and **Ultra - Solvent** are flammable. Keep away from sources of ignition. No smoking. In the event of fire, extinguish with CO2 or foam. Do not use a water jet.



## Quality You Can Trust

Aboraewash - Industrial Area  
 Cairo - Alex. Road Km. 26  
 Adel Wali St. Land No. 91

Tel.: 0100 931 8094 - 0100 044 9257

Email: [sales@ultrachem-eg.com](mailto:sales@ultrachem-eg.com)  
 website: [www.ultrachem-eg.com](http://www.ultrachem-eg.com)

المنطقة الصناعية - أبو رواش - الكيلو 26  
 طريق القاهرة الإسكندرية الصحراوي

شارع عادل والي - قطعة رقم 91



## ألترا بيتو جوينت

مادة ملىء فواصل فائقة الجودة من مركب واحد بأساس البيتومين تطبق على البارد مدعمه باللياف بوليمريه.

### وصف المنتج

**ألترا بيتو جوينت** هي مادة ملىء فواصل فائقة الجودة تتكون من مركب واحد بأساس البيتومين ومعالجة بمواد منتقاة لتعطي مرونة , ومدعمه بألياف بوليمريه لتعطيها قوة ومتانة عالية وذات مقاومة عالية للزيوت والوقود وتسرب المياه.

### الإستعمالات

- حشو جميع أنواع فواصل ( التمدد والإنكماش ) في الترع والمصارف والمجاري المائية.
- حشو الفواصل في الهياكل الخرسانية لمترو الأنفاق والبدرومات ومشاريع الصرف الصحي.
- حشو الفواصل بين الأرضيات الخرسانية للورش والمصانع والطرق الخرسانية والممرات.
- الحشو والتجيش على نهايات المواسير وحول الكابلات و ملىء الشروخ في طبقات الرصف والأسفلت.
- ملىء الفراغات والشروخ الناتجة عن إختلاف تمدد الأسطح المختلفة.

### المميزات

- المادة سهلة التشغيل وسريعه التطبيق فهي تطبق باليد بعد تدفئتها.
- قابلة للإلتصاق بالعديد من الأسطح مثل الخرسانة والزجاج والأسبستوس والمعادن.
- إقتصادية في التشغيل و تتناسب مع الأسطح الأفقية.
- ذات مرونة عالية فهو مناسبه للفواصل بعرض حتى 4 سم.
- تقاوم التغير في درجات الحرارة والعوامل الجوية المختلفة.
- ذات مقاومة عالية لكيماويات والمواد البترولية.



## ألترا بيتو جوينت

مادة ملء فواصل فائقة الجودة من مركب واحد بأساس البيتومين تطبق على البارد مدعمه بالياف بوليمريه.

### البيانات الفنية

(عند 25 درجة مئوية)

اللون	: عجينه سوداء
الكثافة	: 1.6 ± 0.02 كجم/لتر
المحتوى الصلب بالوزن	: 91% ± 2%
قوه الإلتصاق وفقا ل ASTM D 412	: 4 نيوتن/مم
الإستطاله عند الكسر وفقا ل ASTM D 412	: 110 %
القدره على الحركه عند الضغط	: 37 %
القدره على الحركه عند التمدد	: 45 %
زمن الجفاف الابتدائي	: 24 - 30 ساعة (التصلب يعتمد على درجة حرارة الجو)
درجة حرارة التطبيق	: (20 - 45) درجة مئوية
زمن التصلب النهائي	: 7 - 21 يوم ( يتصلب كلما كان الجو بارد ويكون لين مع ارتفاع درجة الحرارة )
التعبئة	: بستلة 25 - 30 - 40 كجم ( حسب طلب العميل )
الصلاحيه	: 12 شهر من تاريخ الإنتاج في عبواته المغلقة
التخزين	: في مكان جاف بعيدا عن التعرض لأشعة الشمس

**ملحوظة :** هذا المنتج بأساس البيتومين ولذلك نظام الجفاف يعتمد على درجة حرارة الجو بمعنى يلين مع إرتفاع درجات الحرارة ويتصلب مع إنخفاضها.

### معدل الإستخدام

620 جم /م للفاصل 2 X 2 سم  
معدل الفرد يتوقف على عرض وعمق الفاصل



## ألترا بيتو جوينت

مادة ملىء فواصل فائقة الجودة من مركب واحد بأساس البيتومين تطبق على البارد مدعمه بالياف بوليمريه.

### التطبيق والإستخدام

- يجب التأكد من أن جميع الفواصل المراد حشوها جافة ونظيفة وخالية من أي رطوبة.
- يتم تثبيت حشو خلفي **ألترا - باكينج رود** داخل الفاصل لتحديد العمق المطلوب.
- يتم دهان جوانب الفاصل بمادة البرايمر **ألترا - بريم** في حالة الحاجة إلى ذلك.
- يتم ملىء الفواصل قبل جفاف مادة البرايمر بمادة الحشو الأمامية باليد بعد تدفئتها وذلك بتعريضها لضوء الشمس المباشر أو وضعها في حمام مائي.
- لا يتم التسخين بلهب مباشر.
- بإستخدام الأيدي يتم أخذ كميته مناسبة ولفها باليدين حتى تكون مناسبة لعرض الفاصل ثم يتم وضعها في الفاصل والضغط عليها والتأكد من إلتصاق المادة بجوانب الفاصل.
- يتم التأكد من ملىء الفواصل تماما وعدم وجود فراغات هوائية داخل الفواصل وتسوى الفواصل بسكينة معجون تم تسخينها وإزالة الكمية الزائدة من المادة.
- يتم تنظيف أدوات التطبيق مباشرة بإستخدام منتج **ألترا - سولفنت**.



### تعليمات الأمان

- يتم تنظيف أدوات التطبيق بعد إنتهاء الإستخدام مباشرة قبل الجفاف والإ سيتم التنظيف ميكانيكا بعد الجفاف.
- غير سامة طبقا لقواعد الصحة والأمان السائدة.
- يجب إرتداء الملابس الواقية المناسبة والقفازات وحماية العين ومعدات حماية الجهاز التنفسي.
- عند التلامس مع الجلد يجب الغسل فوراً بالماء والصابون وإذا حدث تلامس مع العين أو الأغشية المخاطية يجب الشطف بالماء الدافىء وإستشارة الطبيب المختص.

لمزيد من التفاصيل ارجع إلى الداتا شيت باللغة الانجليزية أو اتصل على الإدارة الفنية.

### جودة تستحق الثقة



Aboraewash - Industrial Area  
Cairo - Alex. Road Km. 26  
Adel Wali St. Land No. 91

Tel.: 0100 931 8094 - 0100 044 9257

Email: sales@ultrachem-eg.com

website: www.ultrachem-eg.com

المنطقة الصناعية - أبو رواش - الكيلو 26  
طريق القاهرة الإسكندرية الصحراوي  
شارع عادل والي - قطعة رقم 91



ألتـرا كيم  
لكيماويات البناء



**CERTIFICATES**



**ULTRACHEM** For Construction Chemicals



ISO/17025-14001-18001-45001-9001

وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
معهد بحوث البترول المصري  
Egyptian Petroleum Research Institute  
(EPRI)  
مركز حماية الأسطح (SPC)



## Test results for Ultra Bitujoint

Date: 13 / 3 / 2024

The test was carried out according to ASTM standards.

Test	Results	Standards
Hardness Shore A	42	ASTM D2240
Tensile Strength	3.7 N/mm <sup>2</sup>	ASTM D412
Elongation at Break	114%	ASTM D412
Movement Capability		ASTM C719
a) Movement Capability Compression	37%	
b) Movement Capability Extension	43%	
Chemical resistance		
a) Acetic acid 2%	Pass not affected	ASTM D1308
b) Sodium hydroxide 20%	Pass not affected	
c) sulfuric acid 10%	Pass not affected	

**Recommendation:** the sample passes and accept according to international standards.



SPC Director

Prof. Dr. Ashraf Elsaid

*Ashraf Elsaid*  
13-3-2024

اشraf الزمر مدينة نصر - القاهرة، تليفون: 22747817/22747917 (+202)، فاكس: 22747433 (+202)، الرقم البريدي: 11727  
WWW.eprisci.eg; E-mail: ashrafelsaid@yahoo.com; Mobil: 01009798403/01280669276; Tel: (+202) 26707521





ISO/17025-14001-18001-45001-9001

وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
معهد بحوث البترول المصري  
Egyptian Petroleum Research Institute  
(EPRI)



مركز حماية الأسطح (SPC)

### Test results for Ultra Bitujoint

Date: 7 / 5 / 2024

Customer Name	ULTRACHEM
Sample Name	Ultra Bitu Joint
Test Method	ASTM C719
Room Temperature	23 C
Room Relative Humidity	50%

The test was carried out according to ASTM standards.

Test	Movement ( % )	Loss in bond (cm2)	ASTM C920 limit (cm2)	Standards
Adhesion under cyclic movement test	25	8.1	< 9	ASTM C719
Durability test after continuous immersion in liquid (Adhesion undercyclic movement)	25	8.9	< 9.5	ASTM C719 ASTM C1247

**Recommendation:** the sample passes and accept according to international standards, It Recommended for use in Water canals ,drinking water and sewage tanks, sewers and drains water.



SPC Director

Prof. Dr. Ashraf ELsaid

اشraf أحمد الزمر - مدينة نصر - القاهرة، تليفون: 22747817/22747917 (+202) ، فاكس: 22747433 (+202) ، الرقم البريدى: 11727  
WWW.eprisci.eg; E-mail: ashrafelsaid@yahoo.com; Mobil: 01009798403/01280669276; Tel: (+202) 26707521





ISO/17025-14001-18001-45001-9001

وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
معهد بحوث البترول المصري  
(EPRI)



مركز حماية الأسطح (SPC)

### Test Report on Elongation

Dear Sir., HYDRO Envir.&Infra Str.Studies With correspondence to your request dated 27/6/2024 concerning the testing sample of Ultra Bitu joint , We would like to inform you that the needed tests were carried and The following tables give the obtained results representing the sample Introduction by your company.

Customer Name	التر اكيم لكيماويات البناء
Sample name	Ultra Bitu joint
Test Method	ASTM C307
Dry Film Thickness	2mm
Room Temperature	23 C
Room Relative Humidity	50%

#### Test Results

Test	Results		
	Sample 1	Sample 2	Sample 3
Elongation	114 %	109 %	107%
Average Elongation	110%		
Recommendation	Pass		

**Conclusion:** The sample is pass and comply with TDS



SPC Director

Prof. Dr. Ashraf EL-said

*Ashraf EL-said*  
27/6/2024

اش احمد الزمر - مدينة نصر - القاهرة، تليفون: 01280669276/22747917/(+202) 22747817، فاكس: 22747433/(+202) ، الرقم البريدي: 11727  
WWW.eprisci.eg; E-mail: [ashrfelsaid@yahoo.com](mailto:ashrfelsaid@yahoo.com); Mobil: 01009798403/01280669276; Tel: (+202) 26707521





ISO/17025-14001-18001-45001-9001

وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
معهد بحوث البترول المصري  
(EPRI)



مركز حماية الأسطح (SPC)

## Test Report on Movement Capability

**Customer Name:** التراكيم لكيماويات البناء

**Sample name :** Ultra Bitu joint

Dear Sir., HYDRO Envir.&Infra Str.Studies With correspondence to your request dated 27/6/2024 concerning the testing sample of Ultra Bitu joint , We would like to inform you that the needed tests were carried and The following tables give the obtained results representing the sample Introduction by your company.

### Test liquid water permeability according to Din 1084-1

The sample Ultra Bitu joint was applied on three cubic cement in five faces then immersed in water according to standard.

The penetration water depth was recorded as table shown

Test No.	Test Type	Results
1.	Movement Capability Compression	39%
2.	Movement Capability Extension	47%

**Conclusion:** The sample is pass and accepted .



SPC Director

Prof. Dr. Ashraf El-Said

*A. El-Said*  
27-6-2024

اش أحمد الزمر - مدينة نصر - القاهرة، تليفون: (+202) 22747817/22747917 ، فاكس: (+202) 22747433 ، الرقم البريدي: 11727  
WWW.eprisci.eg; E-mail: [ashrfelsaid@yahoo.com](mailto:ashrfelsaid@yahoo.com); Mobil: 01009798403/01280669276; Tel: (+202) 26707521





ISO/17025-14001-18001-45001-9001

وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
معهد بحوث البترول المصري  
(EPRI)



مركز حماية الأسطح (SPC)

## Test Report on Water permeability

**Customer Name:** التراكيم لكيماويات البناء

**Sample name :** Ultra Bitu joint

Dear Sir., HYDRO Envir.&Infra Str.Studies With correspondence to your request dated 27/6/2024 concerning the testing sample of Ultra Bitu joint , We would like to inform you that the needed tests were carried and The following tables give the obtained results representing the sample Introduction by your company.

Test liquid water permeability according to Din 1084-1

The sample Ultra Bitu joint was applied on three cubic cement in five faces then immersed in water according to standard.

The penetration water depth was recorded as table shown

Test	Results		
	Sample 1	Sample 2	Sample 3
Water permeability depth mm	0.3mm	0.0	0.0

**Conclusion:** The sample is pass and highly non permeability of water



SPC Director

Prof. Dr. Ashraf EL-Said

*Ashraf EL-Said*  
27-6-2024

اش أحمد الزمر - مدينة نصر - القاهرة، تليفون: (+202) 22747817/22747917 ، فاكس: (+202) 22747433 ، الرقم البريدي: 11727  
WWW.eprisci.eg; E-mail: [ashrfelsaid@yahoo.com](mailto:ashrfelsaid@yahoo.com); Mobil: 01009798403/01280669276; Tel: (+202) 26707521





ISO/17025-14001-18001-45001-9001

وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
معهد بحوث البترول المصري  
(EPRI)



مركز حماية الأسطح (SPC)

## Test Report on Tensile strength

Dear Sir., HYDRO Envir.&Infra Str.Studies With correspondence to your request dated 27/6/2024 concerning the testing sample of Ultra Bitu joint , We would like to inform you that the needed tests were carried and The following tables give the obtained results representing the sample Introduction by your company.

Customer Name	التراكيم لكيماويات البناء
Sample name	Ultra Bitu joint
Test Method	ASTM D412
Dry Film Thickness	2mm
Room Temperature	23 C
Room Relative Humidity	50%

### Test Results

Test	Results		
	Sample 1	Sample 2	Sample 3
Tensile strength	2.8 N/mm <sup>2</sup>	3.2 N/mm <sup>2</sup>	3 N/mm <sup>2</sup>
Average Tensile strength	3 N/mm <sup>2</sup>		
Recommendation	Pass		

**Conclusion:** The sample is pass and comply with TDS



SPC Director

Prof. Dr. Ashraf EL-said

*Ashraf EL-said*  
27-6-2024

اش أحمد الزمر - مدينة نصر - القاهرة، تليفون: (+202) 22747817/22747917 ، فاكس: (+202) 22747433 ، الرقم البريدي: 11727  
WWW.eprisci.eg; E-mail: [ashrfelsaid@yahoo.com](mailto:ashrfelsaid@yahoo.com); Mobil: 01009798403/01280669276; Tel: (+202) 26707521





ISO/17025-14001-18001-45001-9001

وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
معهد بحوث البترول المصري  
(EPRi)



مركز حماية الأسطح (SPC)

## The Report on Effect of UV /1200 h

Date: 1-7-2024

To : التراكيم لكيماويات البناء :

### Test Method

The samples underwent AAA in QUV Accelerated Weathering Tester (Q-Lab, US) according to ASTM G154 06 standards. They were subjected to frequent cycles of UV fluorescent lamp irradiation at 340nm wavelength and 0.89 W/mm<sup>2</sup> light intensity at 60C for 8 h followed by 4 h in 100% humidity away from light at 50 C. This was repeated for 1200 h.

### Results:

The following table shows the result of exposure for 1200 hours

Product	Results	Recommendation
Ultra Bitu joint	No gloss change	Pass
	No cracking observed	pass
	No chalking observed	pass
	No flaking observed	pass
	No wrinkling observed	pass
	No blistering observed	pass
	no any other type of failure bserved	pass

### 1- Conclusion:

The sample is confirming good resistance to above mentioned UV Resistance.



SPC Director

Prof. Dr Ashraf El-Said

اش أحمد الزمر - مدينة نصر - القاهرة، تليفون: (+202) 22747817/22747917 ، فاكس: (+202) 22747433 ، الرقم البريدي: 11727  
WWW.eprisci.eg; E-mail: [ashrfelsaid@yahoo.com](mailto:ashrfelsaid@yahoo.com); Mobil: 01009798403/01280669276; Tel: (+202) 26707521





Egyptian petroleum Research institute  
Nasr city , Cairo - Egypt



وزارة البحث العلمي  
معهد بحوث البترول

Asphalt & polymers services center

مركز خدمات الأسفلت والبوليمرات

نتيجة تحليل عينة بيتومين مطاطي على البارد

الواردة من : شركة Ultra Chem  
بتاريخ : ٢٠٢٥/١/٢٦ م  
بخصوص : نتيجة تحليل عينة بيتومين مطاطي على البارد طبقا للمواصفة الامريكيه ASTM D 1850  
اسم المشروع : تبطين مشروع مستقبل مصر المرحلة ٣٠٠ الف فدان (مستقبل مصر للتنمية المستدامة)

Visual Inspection	
Color	Black
Appearance	Solid- Semisolid
Chemical Composition	
Solid content (%)	97.5
Soluble xylene content for sample after curing (%)	43
Solvent content (%)	2.5
Insoluble xylene content (Filler content) (%)	57
Working temperature °C	25-35
Initial drying time (hrs)	24
Density (kg/L)	1.67
Tests on cold applied ASTM D1850	
Sagging Test	Pass
Tests after curing at 150 °C (ASTM D3405)	
Softening Point (°C)	95 limits ≥ 80
Cone Penetration non immersed at 25°C , 150 gm, 5sec	40 limits ≤ 90
Ductility @25 °C 5cm/min	5

- هذه العينة موردة بمعرفة العميل ولا تمثل الا نفسها.

رئيس مركز خدمات الاسفلت والبوليمرات  
ا.د.م. زينب لطفى محمد ابوشنب  
٢٠٢٥. زينب لطفى

٩  
٢٠٢٥/١/٢٦

1 - Ahmed El-Zomr St - Nasr City

Tel : 2745902 - 27447917 - Fax: 2747433

١ شارع أحمد الزمر - مدينة نصر

ت. ٢٧٤٥٩٠٢ - ٢٧٤٤٧٩١٧ - فاكس ٢٧٤٧٤٣٣





Egyptian petroleum Research institute  
Nasr city , Cairo - Egypt



وزارة البحث العلمي  
معهد بحوث البترول

Asphalt & polymers services center

مركز خدمات الأسفلت والبوليمرات

نتيجة تحليل عينة بيتومين مطاطي على البارد

الواردة من : جهاز مستقبل مصر للتنمية المستدامة الادارة الهندسية  
الموردة من : شركة Ultra Chem  
بتاريخ : ٢٠٢٥/٢/٢٦ م  
بخصوص : نتيجة تحليل عينة بيتومين مطاطي على البارد طبقا للمواصفة الامريكية ASTM D 1850  
اسم المشروع : تبطين مشروع مستقبل مصر المرحلة ٣٠٠ الف فدان (مستقبل مصر للتنمية المستدامة)  
الاستشاري : مكتب هيدرو للدراسات الهيدرولوجية والبيئية والبنية التحتية

Visual Inspection	
Color	Black
Appearance	Solid- Semisolid
Chemical Composition	
Solid content (%)	96.3
Soluble xylene content for sample after curing (%)	46
Solvent content (%)	2.35
Insoluble xylene content (Filler content) (%)	54
Working temperature °C	25-35
Initial drying time (hrs)	48
Density (kg/L)	1.77
Tests on cold applied ASTM D1850	
Sagging Test	Pass
Tests after curing at 150 °C (ASTM D3405)	
Softening Point (°C)	105 limits ≥ 80
Flow @ 60 °C , 5 hrs, mm	0 max 3mm
Cone Penetration non immersed at 25°C , 150 gm, 5sec	30 limits ≤ 90
Ductility @25 °C 5cm/min	10 (Good Elasticity)
Bond test @ 25 °C (ASTM D5429)	Pass

- هذه العينة موردة بمعرفة العميل ولا تمثل الانفسها.

٢٠٢٥  
رئيس مركز خدمات الاسفلت والبوليمرات  
ا.د.م. زينب لطفى محمد ابوشنب



1 - Ahmed El-Zomr St - Nasr City

Tel : 2745902 - 27447917 - Fax: 2747433

شارع أحمد الزمر - مدينة نصر

ت: ٢٧٤٥٩٠٢٠ - ٢٧٤٤٧٩١٧ - فاكس ٢٧٤٧٤٣٣





Egyptian petroleum Research institute  
Nasr city , Cairo - Egypt



وزارة البحث العلمي  
معهد بحوث البترول

Asphalt & polymers services center

مركز خدمات الأسفلت والبوليمرات

### نتيجة تحليل عينة بيتومين مطاطي على البارد

الواردة من : جهاز مستقبل مصر للتنمية المستدامة  
المورد من : شركة الاخلاص  
بتاريخ : ٢٠٢٥/٥/١٦ م  
بخصوص : نتيجة تحليل عينة بيتومين مطاطي على البارد طبقا للمواصفة الامريكيه ASTM D 1850  
اسم المشروع : تبطين مشروع مستقبل مصر المرحلة ٣٠٠ الف فدان (مستقبل مصر للتنمية المستدامة)  
الاستشاري : مكتب هيدرو للدراسات الهيدرولوجية والبيئية والبنية التحتية

Visual Inspection	
Color	Black
Appearance	Solid- Semisolid
Chemical Composition	
Solid content (%)	97
Solvent content (%)	3
Soluble xylene content for sample after curing (%)	44
Insoluble xylene content (Filler content) (%)	56
Working temperature °C	25-35
Initial drying time (hrs)	24
Density (kg/L)	1.61
Tests on cold applied ASTM D1850	
Flow Test at 25 °C	0 (pass)
Tests after curing at 150 °C (ASTM D3405)	
Softening Point (°C)	100 limits > 80
Cone Penetration non immersed at 25°C , 150 gm, 5sec	57 limits ≤ 90
Ductility @25 °C 5cm/min	7

- هذه العينة موردة بمعرفة العميل ولا تمثل إلا نفسها.

رئيس مركز خدمات الاسفلت والبوليمرات  
ا.د.م. زينب لطفى محمد ابوشنب

٣٠ زينب لطفى محمد ابوشنب



1 - Ahmed El-Zomr St - Nasr City

Tel : 2745902 - 27447917 - Fax: 2747433

١ شارع أحمد الزمر - مدينة نصر

ت. ٢٧٤٥٩٠٢ - ٢٧٤٤٧٩١٧ - فاكس ٢٧٤٧٤٣٣





Egyptian petroleum Research institute  
Nasr city , Cairo - Egypt



وزارة البحث العلمي  
معهد بحوث البترول

Asphalt & polymers services center

مركز خدمات الأسفلت والبوليمرات

### نتيجة تحليل عينة بيتومين مطاطي على البارد

الواردة من : جهاز مستقبل مصر للتنمية المستدامة  
المورد من : شركة كونكورد  
بتاريخ : ٢٠٢٥/٥/١٦ م  
بخصوص : نتيجة تحليل عينة بيتومين مطاطي على البارد طبقا للمواصفة الأمريكية ASTM D 1850  
اسم المشروع : تبطين مشروع مستقبل مصر المرحلة ٣٠٠ الف فدان (مستقبل مصر للتنمية المستدامة)  
الاستشاري : مكتب هيدرو للدراسات الهيدرولوجية والبيئية والبنية التحتية

Visual Inspection	
Color	Black
Appearance	Solid- Semisolid
Chemical Composition	
Solid content (%)	97.35
Solvent content (%)	2.65
Soluble xylene content for sample after curing (%)	48
Insoluble xylene content (Filler content) (%)	52
Working temperature °C	25-35
Initial drying time (hrs)	24
Density (kg/L)	1.61
Tests on cold applied ASTM D1850	
Flow Test at 25 °C	0 (pass)
Tests after curing at 150 °C (ASTM D3405)	
Softening Point (°C)	100 limits ≥ 80
Cone Penetration non immersed at 25°C , 150 gm, 5sec	57 limits ≤ 90
Ductility @25 °C 5cm/min	6

- هذه العينة موردة بمعرفة العميل ولا تمثل إلا نفسها.

رئيس مركز خدمات الاسفلت والبوليمرات  
ا.د.م. زينب لطفى محمد ابوشنب

٢٠٢٥ ر.ب. لطفى محمد ابوشنب



1 - Ahmed El-Zomr St - Nasr City

Tel : 2745902 - 27447917 - Fax: 2747433

١ شارع أحمد الزمر - مدينة نصر

ت. ٢٧٤٥٩٠٢ - ٢٧٤٤٧٩١٧ - فاكس ٢٧٤٧٤٣٣







المشروع: مستقبل مصر للتنمية المستدامة مرحلة الـ ٣٠٠ فدان ( الشهيد أحمد مشالي )

المالك: جهاز مستقبل مصر للتنمية المستدامة

الإستشاري: مكتب هيدرو وللدراسات الهيدرولوجية والبيئة والبنية التحتية

المقاول: شركة الزاهي جروب للمقاولات العامة

الموقع: منطقة رقم ٢

التاريخ: ٢٠٢٤/٠٨/٣١

الموضوع: عينه فواصل أساس الببوتومين - عينه فواصل أساس البولي سلفيد - عينه من ماده لصق للخرسانه

لشركه التراكيم لكيماويات البناء

عناية د/ محي المشد

بالإشارة إلى الموضوع عاليه أنه في يوم ٢٠٢٤ / ٠٨/١٧ قامت شركة ( التراكيم لكيماويات البناء ) بعمل عينات لمواد :-

- ماده ملئ اماميه لفواصل التمدد والإكماش "ULTRA BITU JOINT" من مركب واحد أساس الببوتومين المطاطي، وبالفحص البصري تلاحظ لنا أن الفاصل بحاله جيده ومحتفظ بعرونته ولا يوجد به أي شروخ أو تسيل أو تشوهات اخرى " كما هو موضح في المواصفات الفنية للمادة " حتى تاريخه.

- ماده ملئ اماميه للفواصل الإنشائية " ULTRA SEAL PS " من مركبين أساس البولي سلفيد وبالفحص البصري تلاحظ لنا أن الفاصل بحاله جيده ومحتفظ بعرونته ولا يوجد به أي شروخ أو تسيل أو تشوهات اخرى " كما هو موضح في المواصفات الفنية للمادة " حتى تاريخه.

- ماده لصق خرسانه قديمه بالخرسانه الجديدة " ULTRA BOND SBR " وبالفحص البصري تلاحظ لنا عدم ظهور أي مشاكل بسمكان تنفيذ العينه كما تلاحظ ظهور اللون والرالحسه المعيزين للماده أثناء تنفيذ العينه " كما هو موضح في المواصفات الفنية للمادة " وقد نغذت العينات في الكيلو "٥".

برجاء افادتنا بالاعتماد الفنى لهذة المواد من عدمه.

وتفضلوا بقبول فائق التحية والإحترام.

الإستشاري  
التوقيع ( )  
٨٤٧٠٤

مهندس الشركة  
التوقيع ( )  
٨٤٧٠٤



Egypt's future project - for sustainable development مشروع مستقبل مصر - للتنمية المستدامة						
Material Submittal تقديم مواد / خامات						
Submittal No. رقم التقديم	MISR-ZAH-HYDR-065		Rev. الاصدار	0	Date: تاريخ التقديم	31-Aug-24
Division القسم	<input type="radio"/> STR اشغال <input type="radio"/> ARCH معماري <input type="radio"/> INFRA بنية تحتية <input type="radio"/> ELEC كهرباء <input type="radio"/> MECH ميكانيكا <input type="radio"/> MAT مواد <input type="radio"/> OTH احي					
Attachments المرفقات	<input type="radio"/> Sample عينات <input type="radio"/> Dwg's لوحات <input type="radio"/> Catalogues كتالوج <input type="radio"/> Data Sheets خصائص المادة المقترحة <input type="radio"/> Prev. Approval اذونات <input type="radio"/> Compliance Statement شهادة <input type="radio"/> Specs / BOQ Clauses البند المتعلقة في المواصفات والشايف <input type="radio"/> ISO Certificate شهادات المعونة <input type="radio"/> Non Toxicity Certificate شهادات الصلابة لينة <input type="radio"/> Test Certificate شهادات الاختبار <input type="radio"/> Others احي					
Name of the Product اسم المادة	Ultra bitu joint					
Specific Area of Application مكان الاستخدام	الترعة					
Specification / Standards / References المواصفات / المرجعيات	one component sealant based on bitumen.					
Manufacturer (Name / Address / / Phone) بيانات المصنع	ح					
Country of Origin بلد التصنيع						
We Certify that the above Material have been reviewed and considered to be in strict compliance with the contract documents / requirements يشهد المقاول بان المواد المقترحة / المقدمة قد تم مراجعتها ووجدت مطابقة تماما مع متطلبات ومستندات العقد						
Contractor's MGR مدير المشروع (المقاول)	Name الاسم	Signature التوقيع	Contractor's Tech.office Eng مهندس مكتب فني (المقاول)	Name الاسم	Signature التوقيع	
Received by Consultant استلام الاستشاري	Signature التوقيع	Date: التاريخ	Signature التوقيع	Date: التاريخ	Time الوقت	
Approval Status حالة الاعتماد	<input checked="" type="radio"/> Approved تعمد <input type="radio"/> Approved As Noted تعمد بشرط تالفي السلطات <input type="radio"/> Rejected مرفوضة					
Consultant Rep. اسم وتوقيع ممثل الاستشاري				Date: التاريخ		
Received by Contractor استلام المقاول	Signature التوقيع	Date: التاريخ	Signature التوقيع	Date: التاريخ	Time الوقت	
مراجعة واعتماد الاستشاري / المالك لا يعفي المقاول من مسؤوليته بأداء العمل حسب المستندات التعاقدية وإستعمال آخر إصدار من الاعتمادات ومتطلبات الامن وقواعد ونظم كافة الهيئات والجهات المعنية Checking and approval by the consultant / client shall not relieve the contractor of his obligations to perform the work in accordance with the contract documents updated approvals, requirements of safety and concerned authorities' regulations						





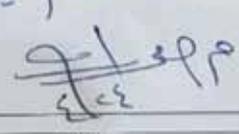
Project Name اسم المشروع					
Material Submittal تقديم مواد / خامات					
Submittal No. رقم التقديم	MISR-HYDR-EKHLAS-1001	Rev. الاصدار	0	Date: تاريخ التقديم	11/3/2025
Division القسم	<input type="radio"/> STB <input type="radio"/> ARCH <input type="radio"/> INFRA <input type="radio"/> ELEC <input type="radio"/> MECH <input type="radio"/> MAT <input type="radio"/> OTH				
Attachments المرفقات	<input type="radio"/> Sample <input type="radio"/> Dugs <input type="radio"/> Catalogues <input type="radio"/> Data Sheets <input type="radio"/> Prev. Approval				
<input type="radio"/> Compliance Statement <input type="radio"/> Specs / BOQ Clauses <input type="radio"/> ISO Certificate <input type="radio"/> Non Toxicity Certificate <input type="radio"/> Test Certificate <input type="radio"/> Others					
Name of the Product اسم المادة	Ultra bitu joint				
Specific Area of Application مكان الاستخدام	التربة				
Specification / Standards / References المواصفات / المراجعيات	one component sealant based on bitumen				
Manufacturer (Name / Address / / Phone) بيانات المصنع					
Country of Origin بلد التصنيع					
Supplier / Local Agent (Name / Address / / Phone) بيانات المورد / الوكيل المحلي					
Applicator / Installer (Name / Address / / Phone) بيانات مقول التركيب					
We Certify that the above Material have been reviewed and considered to be in strict compliance with the contract documents / requirements بشأنه المقبول بان المواد المقترحة / المطلوبة قد تم مراجعتها و كانت مطابقة لمتطلبات العقد ومستندات العقد					
Contractor's MGR (المقاول/ مدير المشروع)	Name الاسم	Signature التوقيع	Contractor's QA/QC MGR (المقاول)	Name الاسم	Signature التوقيع
Received by Consultant استلام الاستشاري	Signature التوقيع	Date: التاريخ	Signature التوقيع	Date: التاريخ	Time الوقت
Approval Status حالة الإصدار	<input type="radio"/> Approved <input checked="" type="radio"/> Approved As Noted <input type="radio"/> Rejected				
Consultant Rep. اسم وتوقيع ممثل الاستشاري	جب اسمها ايتها السيد مدير [Signature]				Date: التاريخ
Received by Contractor استلام المقاول	Signature التوقيع	Date: التاريخ	Signature التوقيع	Date: التاريخ	Time الوقت
مراجعة و تصدق الاستشاري / المالك ان العمل المقبول من مقاوله بناء على تامل حسب المستندات التجارية و استكمال الترخيص من الاجهزة و مطابقتا اللزوم و انفق كافة الاجراءات و فحوا و فحصوا السجيا Checking and approval by the consultant / client shall not relieve the contractor of his obligations to perform the work in accordance with the contract documents, updated approvals, requirements of safety and concerned authorities' regulations					

S-MAT-Project Code Rev. 1 Hydro







			
Project Name : مشروع سنابل مصر للتعمير المستدامة 300 ألف فدان مشروع الاصل المالية للقرع الرئيسية والقرعة MC2			
<b>Material Submittal</b> تقديم مواد			
Submittal No. رقم التقديم	MISR-HYDR-ACC-MAR-114	Rev. الاصدار	00
Date: التاريخ	20/04/2025		
Division القسم	<input checked="" type="radio"/> STN <input type="radio"/> ARCH <input type="radio"/> INFRA <input type="radio"/> ELEC <input type="radio"/> MECH <input type="radio"/> MAT <input type="radio"/> OTM		
Attachments المرفقات	<input checked="" type="radio"/> Sample <input type="radio"/> Dwg <input type="radio"/> Catalogues <input type="radio"/> Data Sheets <input type="radio"/> Prev. Approval <input type="radio"/> Compliance <input checked="" type="radio"/> Specs / BOQ Clauses <input type="radio"/> ISO Certificate <input type="radio"/> Non Toxicity Certificate <input checked="" type="radio"/> Test Certificate <input type="radio"/> Others		
Name of the Product اسم المادة	1-أوبتيمس ينتر فوم (فوم اسود كورك) سمك 2سم (طول 1م * عرض 15سم)، (طول 1م * عرض 5سم) 2- بيتومين مطاطي (Ultra-Bitu Joint)		
Specific Area of Application مكان الاستخدام	مواد ملئ للفواصل الانشائية لزوم خرسانة التيطين والقدماط الطوية للترعة الرئيسية MC2		
Specification / Standards / References المواصفات / المرجحات	المواصفات الفنية الخاصة بالعدك & مقايمة المشروع		
Manufacturer (Name / Address / Phone) بيانات المصنع	شركة الترا كيم لكيماويات البناء ULTRACHEM For Construction Chemicals		
Country of Origin بلد التصنيع			
Supplier / LOCAL AGENT (Name / Address / Phone) بيانات المورد / الوكيل المحلي	شركة الترا كيم لكيماويات البناء ULTRACHEM For Construction Chemicals		
Applicator / Installer (Name / Address / Phone) بيانات المثبت / التركيب	شركة الاسكندرية للاستشارات		
Contractor's MGR مدير المشروع (المقاول)	Name الاسم Signature التوقيع	Contractor's QA/QC MGR مدير مراقبة الجودة (المقاول)	Name الاسم Signature التوقيع
Received by Consultant استلام الاستشاري	Signature التوقيع	Date: التاريخ	Time الوقت
Approval Status حالة الاستعداد	<input type="radio"/> Approved <input type="radio"/> Approved As Noted <input type="radio"/> Rejected		
<p>لا مانع من اعتماد فوم اسود كورك سمك 2 سم مع ايبس كورنك 15*1 متر كونه البتر كيم للبيتر كيم لينا          1- تايلر لينا و ايبس كورنك 15*1 سم          2- تايلر ايبس كورنك 15*1 سم          3- ازاله و نظف حيز دياكون من المبتدأ، عسك ز لسو سيطر ايبس كورنك 15*1 متر و ايبس كورنك 15*1 متر</p>			
Consultant Rep. اسم وتوقيع ممثل الاستشاري			Date: التاريخ
Received by Contractor استلام المقاول	Signature التوقيع	Date: التاريخ	Time الوقت
Checking and approval by the consultant / client shall not relieve the contractor of his obligations to perform the work in accordance with the contract documents, updated approvals, requirements of safety and concerned authorities' regulations			





1-00009402-DCE-FET-C-TR-00042

مشروع الاعمال المتكاملة لمشروع الدلتا الجديد Documents Submittal Request (DSR) طلب تقديم مستندات <b>MAR</b>			
00	تكرار الطلب Revision	1-00009402-ED-DCE-C-TR-00057	رقم الطلب Request No
	الموقع / المكان Location	15/09/2025	تاريخ الطلب Data
	رقم المبنى / رقم الطابق Building Name / No		تاريخ المعاينة والإستلام Inspection Date
عدد 31 ورقة A4 حزمة CD +	المرفقات Attached	أعمال مدنية	نوع الأعمال أو الطابق Type of Work
<input type="checkbox"/> أعمال ميكانيكية Mechanical Work	<input type="checkbox"/> أعمال كهربية Electrical Work	<input type="checkbox"/> أعمال معمارية Architectural Work	<input checked="" type="checkbox"/> أعمال مدنية Civil Work
بيان الأعمال Work Statement			
وصف المستندات المراد اعتمادها Documents Description for Approval			
اعتماد مادة (Ultra - bitu joint) من شركة ULTRACHEM			
تحية طيبة وبعد، بالإشارة إلى الموضوع أعلاه ، مرفق إلي سيادتكم اعتماد مادة (Ultra - bitu joint) من شركة ULTRACHEM وذلك للمراجعة والاعتماد.			
Checking and approval by the consultant / value shall not release the contractor by his obligations to perform the work in accordance with the contract documents updated approvals, requirements, policies and local regulatory regulations			
الموقع Signature		الموقع Name	
		Eng. Eslam Ahmed	
ملاحظات الإستشارة - الأعمال (التعليق) 47/1 Consultant Comments			
الموقع Name		ملاحظات Comments	
		لا مانع من اعتماد المادة بشرط عمل الاختبارات اللازمة قبل الاستخدام	
اعتماد الإستشاري Consultant Approval			
<input type="checkbox"/> D- Rejected مرفوض	<input type="checkbox"/> C- Re-submit إعادة التقديم	<input type="checkbox"/> B- Approved as noted معتد بملاحظات	<input checked="" type="checkbox"/> A- Approved معتد
ختم إستلام الإستشاري CONSULTANT RECEIVE		ختم إستلام العميل CONTRACTOR RECEIVE	
1195 9/17		RECEIVED 21 SEP 2025	





Hadi El Islam For General Contracting  
Sayed Mohamed Mahmoud Adb ElGalil



هدى الإسلام للمقاولات العمومية  
سيد محمد محمود عبدالجليل

3	امر توريد
28/6/2024	بتاريخ
بني سويف	مشروع :
شركة الترا كيم لكيماويات البناء	السادة :
جنه مصري	العلة :
البيان	م
الترا بيتوجويات بستلات	1
الاجمالي	
28200	الكمية
24	السعر
اجمالي	ملاحظات
غير شامل 14 %	
اجمالي	



يعدد 1111111

السعر غير شامل 14 %  
الشركة غير خاضعة لنظم الدفعات المقدمة بخصم 1%

المكتب الفني

المشتریات

Hadi El Islam For General Contracting  
Sayed Mohamed Mahmoud Adb ElGalil



هدى الإسلام للمقاولات العمومية  
سيد محمد محمود عبدالجليل

4	امر توريد
28/7/2024	بتاريخ
بني سويف	مشروع :
شركة الترا كيم لكيماويات البناء	السادة :
جنه مصري	العلة :
البيان	م
بستلات الترا بيتوجويات البستلة 30 كجم	1
الاجمالي	
51780	الكمية/كجم
24	السعر
اجمالي	ملاحظات
غير شامل 14 %	
اجمالي	



يعدد

السعر غير شامل 14 %  
الشركة غير خاضعة لنظم الدفعات المقدمة بخصم 1%

المكتب الفني

المشتریات



هدى الإسلام للمقاولات العمومية  
سييد محمد محمود عبد الجليل



Hadi El Islam For General Contracting  
Sayed Mohamed Mahmoud Abd ElGalil

أمر توريد

التاريخ : ٢٠٢٥/٠٨/٢٧

المشروع : استصلاح ٣٠٠ ألف فدان - محور الضبعة

السادة : شركة أونيفيس للتوكيلات التجارية و التوريدات العمومية

date

saif :

currency :

ملاحظات	الإجمالي	سعر الوحدة	الكمية	الوحدة	البيان	٢
	٥٢٦,٢٥٠	٤,٥٠٠	٢٠,٥٠٠	كيلو جرام	أثر بيروجوليت - مادة مل فواصل	١
	٥٤٤,٣٥٠	٤,٥٠٠	٤,٥٠٠	كيلو جرام	أثر بيروجوليت - مادة مل فواصل	٢
	١,٠٧٠,٦٠٠				الإجمالي	

شروط أمر التوريد :

الأسعار غير شاملة ضريبة القيمة المضافة

الأسعار شاملة رسوم النقل إلى الموقع

الشركة غير حاضمة لنظام الدفعات المقدمة

الدفع : كامل القيمة بعد التوريد.

المشتريات

مدير المشتريات  
٢٠٢٥

المكتب الفني

٢٠٢٥

مدير المشتريات

٢٠٢٥

الرئيس التنفيذي

٢٠٢٥



الشركة الدولية  
للمقاولات العامة والتوريدات



الشركة الدولية للمقاولات العامة والتوريدات  
س.ت: 30629 ب.ض: 262-029-553

أمر توريد رقم : 2025 / (د.2)  
التاريخ : 2025 / 6 / 26  
الموضوع : توريد مواد

السادة : شركة الترا كيم لكيماويات البناء المحترمين

تحية طيبة وبعد ،،،،

بالإشارة الى الموضوع أعلاه  
وبالإشارة الى نطاق عمل الشركة بمشروع استصلاح 300 الف فدان بمشروع مستقبل مصر  
وبالإشارة الى عرض السعر المقدم من سيادتكم بتاريخ 2025/6/21 وبتاريخ 2025/6/26  
نرجو من سيادتكم التكرم بتوريد الاصناف التالية لموقع الشركة بمحور الضبعة :

م	الصفة	الوحدة	الكمية	الفئة	اجمالي
1	الترا بيتوجوينت	كجم	6000	47.5	285000
2	كورك عرض 5 سم	م.ط	3000	13.75	41250
3	كورك عرض 0.5 سم	م.ط	5000	2.5	12500

على ان يتم السداد مقابل الاستلام .

وتفضلوا بقبول وافر التحية والاحترام ،،،،

مدير المشروع ،،،،

م. على عبد الحميد ظاهر

الشركة الدولية  
للمقاولات العامة والتوريدات  
ب.ض ٥٥٢/٢٩/٢٦٢ من ٢٠٦٢٩



العنوان : عقار رقم 12/49 خلف حديقة الوفاء- حي الوفاء - قسم الغردقة -البحر الأحمر  
تليفون : 0653616018 - 01020130000 فاكس : 0653616018  
E-mail:mi.mamdouh2008@yahoo.com





**EL-EKHLAS Co.**  
**FOR GENERAL CONTRACTING**  
شركة الإخلاص للمقاولات العامة

أمر توريد رقم : 2025 / ( د.3 )

التاريخ : 2025 / 04 / 05

الموضوع : توريد مواد

السادة : شركة الترا كيم لكيماويات البناء المحترمين

تحية طيبة وبعد ،،،،

بالإشارة الى الموضوع أعلاه

وبالإشارة الى نطاق عمل الشركة بمشروع استصلاح 300 الف فدان بمشروع مستقبل مصر

وبالإشارة الى عرض السعر المقدم من سيادتكم بتاريخ 2025/04/01 وبتاريخ 2025/04/05

نرجو من سيادتكم التكرم بتوريد الاصناف التالية لموقع الشركة بمحور الضبعة :

م	الصف	الوحدة	الكمية	الفئة	اجمالي
1	الترا أد جي ٧٢٣	لتر	10000	27.50	275000.00
2	الترا أد ايه ٧٢٠	لتر	1000	25.50	25500.00
3	الترا بيتوجوينت	طن	50	1050.00	52500.00

على ان يتم السداد مقابل الاستلام .

وتفضلوا بقبول وافر التحية والاحترام ،،،،



مدير المشروع ،،،

مهندس : خالد شبل

📍 Damietta - Faraskour - El Roda  
☎ 01001023884 📞 01013121495  
✉ selem4@yahoo.com Tel.Fax 057 3471137





Building Sustainable  
Development

F-051001

المخزون الرئيسية  
اسم المخزن  
الكمية المتوفرة  
التاريخ للتوريد  
المطلوب  
تورده  
الكمية  
الموافق  
توريدها  
الوحدة  
طن

اسم المشروع :  
طلب احتياج رقم :  
استكمال اعمال ٣٠٠ فدان - مستقيل مصر  
٩١

اسم المشروع :  
طلب احتياج رقم :  
استكمال اعمال ٣٠٠ فدان - مستقيل مصر  
٩١

اسم المخزن	الكمية المتوفرة	التاريخ للتوريد	المطلوب تورده	الكمية الموافق توريدها	الوحدة	طن	اسم الصنف	كود الصنف
			٢٠				بيتيومن مطاطي (الترابيبيجورنت) اتاج شركة التراكيم بالخصم على المقاولين	م

مدير الادارة الاحتياجيات

الاسم :  
التوقيع :

مدير المخزون الرئيسية

الاسم :  
التوقيع :

رئيس القطاع

الاسم :  
التوقيع :

مدير المنطقة

الاسم :  
التوقيع :

مدير المشروع

الاسم :  
التوقيع :

مدير المكتب الفني

الاسم :  
التوقيع :





## شهادة

القاهرة في الثلاثاء ٢٠٢٤/٤/٥

الى من يهمة الامر

تحية طيبه وبعد .....

تشهد شركه مكه للتنميه السياحيه والمشروعات العمرانيه والتي مقرها المنطقه الصناعيه ابورواش بخالص الشكر والتقدير لشركه التراكيم لكيماويات البناء التي مقرها المنطقه الصناعيه ابورواش الكيلو ٢٦ طريق القاهرة الإسكندرية الصحراوي قد وردت ماده الفواصل (الترا بيتو جوينت ) لكلا من :

- ١ - ساحات الانتظار ورصيف التحميل مصنع الهندسيه لتشكيل المعادن.
  - ٢ - أراضي مخزن شركه الشرق الاوسط بريجستون بالمنطقه الصناعيه ابورواش.
- حيث ان المواد التي تم توريدها كانت مطابقة للمواصفات الفنية وذات جودة عالية كما تتمنى لكم شركه مكه للتنميه السياحيه والمشروعات العمرانيه مزيد من التقدم والرفي



وهذه شهادة منا بذلك .



## شهادة

القاهرة في الثلاثاء ٢٠٢٤/٤/٥

الى من يهمة الامر

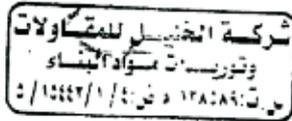
تحية طيبه وبعد .....

تشهد شركه الخليل للمقاولات العامة والتوريدات والتي مقرها مدينه طنطا ومقرها ابراج الجامعة بخالص الشكر والتقدير لشركه التراكيم لكيماويات البناء التي مقرها المنطقه الصناعيه ابورواش الكيلو ٢٦ طريق القاهرة الإسكندرية الصحراوي قد وردت ماده الفواصل البيتومينه (الترا بيتو جوينت ) لكلا من :

- ١ - فواصل ارضيات ساحه انتظار السيارات بملعب ماتريكس لالعاب الرياضيه بطنطا.
  - ٢ - فواصل أرضيات معرض النحاس لتجارة السيارات النقل الثقيل بطنطا.
- حيث ان المواد التي تم توريدها كانت مطابقة للمواصفات الفنية وذادت جودة عالية كما تتمنى لكم شركة الخليل للمقاولات مزيد من التقدم والرقى وهذه شهادة منا بذلك.

شركة

م / محمد كمال احمد السيد خليل





# ULTRACHEM

For Construction Chemicals



المنطقة الصناعية - أبو رواش - الكيلو 26  
طريق القاهرة الأسكندرية الصحراوي - شارع عادل والي

Tel.: 0100 931 8094- 0100 044 9257

Email: sales@ultrachem-eg.com

website: www.ultrachem-eg.com

