

# UNIGROUT 201

Dry Set Grout For Tiles  
Water resistant



UNITECH  
for Building &  
Construction Materials  
www.unitech-ikk.com

## Product Description:

**Unigrout 201** is a cement-based, polymer-modified tile grout mortar, for filling grout joints of ceramic wall and floor tile, porcelain tile, and mosaic tile, for walls and floors.

## Application:

**Unigrout 201** is applied internally and externally, and where heavy traffic is present.

**Unigrout 201** is ideal for bathrooms, shower rooms, kitchens, in private and public buildings and in swimming pools.

## Composition:

**Unigrout 201** is a premix of finely selected raw materials, comprising clean, very fine silica sand, portland cement, and selected additives to enhance workability, and application characteristics.

**Unigrout 201** is available in a variety of attractive colors. Colors are formulated with high quality inorganic pigments providing high chemical and UV stability.

## Characteristics:

- Smooth texture; For indoor and outdoor use.
- Non - cracking; Easy to apply.
- Easy to clean; Rapid hardening.
- Economical; Weather resistant.
- Temperature resistance from +70°C to -20°C.

## Standards:

**Unigrout 201** complies with ANSI 118.6 standards.

**Typical Properties:** See Table 1.



**Coverage:** See Table 2.

## Application Procedure:

For instructions, see back side of the product.

## Storage:

Shelf duration at least 12 months from manufacturing date in a dry, covered storage area.

## Packaging:

10 kgs bags.

## Health & Safety:

While using the product, gloves and goggles shall be worn. Splashes to skin or eyes should be washed with clean water. In case of prolonged irritation, seek medical advice.

## Table 1- Technical Specifications:

Powder Intensity	Approximately 1.2 kg/l
Color	Grey, white or selection of standard color range
Mix Proportions	3 liters of water for 10 kg bag of Unigrout 201
Pot Period	Approximately 1 hour

## Table 2- Grout Coverage:

Tile Dimensions (cm x cm x mm)	Approximate Grout Coverage, M <sup>2</sup> Per Kg of Grout	
	Joint Width mm	
	15 mm	3 mm
(10 x 10 x 9)	40	20
(20 x 20 x 9)	63	32
(30 x 20 x 9)	83	42
(35 x 25 x 9)	93	47
(49 x 30 x 9)	125	63
(35 x 50 x 9)	150	75

### Jeddah / KSA

Tel : +966 12 627 8222  
Fax: +966 12 627 8722  
unitech.ksa@ikkgroup.com

### Jeddah - Ghurab Showroom / KSA

Tel : +966 12 667 2000  
Fax: +966 12 661 4306  
unitech.ksa@ikkgroup.com

### Mak kah, Taif / KSA

Tel : +966 12 541 1206  
Fax: +966 12 532 1675  
unitech.ksa@ikkgroup.com

### Mad inah / KSA

Tel : +966 14 842 1095  
Fax: +966 14 864 1090  
unitech.ksa@ikkgroup.com

### Mad inah Showroom - UPF / KSA

Tel : +966 14 834 6244  
Fax: +966 14 834 5082  
unitech.ksa@ikkgroup.com

### Yanbu / KSA

Tel : +966 14 390 1499  
Fax: +966 14 322 7101  
unitech.ksa@ikkgroup.com

### Khamis Mushayt / KSA

Tel : +966 17 237 5929  
Fax: +966 17 237 8783  
unitech.ksa@ikkgroup.com

### Najran / KSA

Tel : +966 17 546 3873  
Fax: +966 17 546 3873  
unitech.ksa@ikkgroup.com

### Shararah / KSA

Tel : +966 17 532 8153  
Fax: +966 17 532 8153  
unitech.ksa@ikkgroup.com

### Al - Baha / KSA

Tel : +966 17 237 5929  
Fax: +966 17 237 8783  
unitech.ksa@ikkgroup.com

### Gizan / KSA

Tel : +966 17 321 6660  
Fax: +966 17 321 0665  
unitech.ksa@ikkgroup.com

### Al Qunfudhah / KSA

Tel : +966 17 350 0266  
Fax: +966 17 350 0266  
unitech.ksa@ikkgroup.com

### Riyadh - North / KSA

Tel : +966 11 415 5465  
Fax: +966 11 456 6627  
unitech.ksa@ikkgroup.com

### Riyadh - South / KSA

Tel : +966 11 448 0112  
Fax: +966 11 447 7421  
unitech.ksa@ikkgroup.com

### Riyadh - West / KSA

Tel : +966 11 431 6271  
Fax: +966 11 431 7642  
unitech.ksa@ikkgroup.com

### Qassim / Buraidah / KSA

Tel : +966 16 382 3946  
Fax: +966 16 385 2186  
unitech.ksa@ikkgroup.com

### Qassim Showroom / KSA

Tel : +966 16 385 2598  
Fax: +966 16 385 4262  
unitech.ksa@ikkgroup.com

### Hail / KSA

Tel : +966 16 543 3931  
Fax: +966 16 543 3935  
unitech.ksa@ikkgroup.com

### Skakah / Qurayyat / KSA

Tel : +966 14 626 3904  
Fax: +966 14 626 3905  
unitech.ksa@ikkgroup.com

### Tabuk / KSA

Tel : +966 14 423 5203  
Fax: +966 14 423 5203  
unitech.ksa@ikkgroup.com

### Hafr el Batin / KSA

Tel : +966 13 729 3644  
Fax: +966 13 729 3644  
unitech.ksa@ikkgroup.com

### Dammam / KSA

Tel : +966 13 859 0097  
Fax: +966 13 857 8177  
unitech.ksa@ikkgroup.com

### Dammam / Showroom / KSA

Tel : +966 13 834 9300  
Fax: +966 13 834 9457  
unitech.ksa@ikkgroup.com

### Jubail / KSA

Tel : +966 13 361 4390  
Fax: +966 13 362 4499  
unitech.ksa@ikkgroup.com

### Khafji / KSA

Tel : +966 53 444 5135  
unitech.ksa@ikkgroup.com

### Hufuf / KSA

Tel : +966 13 530 1474  
Fax: +966 13 530 7144  
unitech.ksa@ikkgroup.com

### Hufuf Showroom / KSA

Tel : +966 13 586 9732  
Fax: +966 13 530 7144  
unitech.ksa@ikkgroup.com



UNITECH  
for Building &  
Construction Materials  
www.unitech-ikk.com

# يونيفراوت 201

مونة تربية بلاط ملء فواصل بلاط السيراميك و الرخام والبورسلين، الخ... صنع طبقاً للمواصفات التالية: (ANSI 118.1) مقاوم للماء

## معلومات عن المنتج:

### وصف المنتج:

يونيفراوت 201 عبارة عن مونة تربية بلاط اسمنتية جافة عالية الجودة سابقة الخلط مقاومة للماء تُستخدم على الحوائط والأرضيات ملء فواصل بلاط السيراميك والموزاييك والبورسلين، الخ...

### الإستخدامات:

يونيفراوت 201 يمكن استخدامه على جميع أنواع الأرضيات، الحوائط سواء داخليا أو خارجيا.

يونيفراوت 201 يلائم جميع أنواع البلاط والرخام والسيراميك وغيرها. مناسب للإستعمال في المطابخ والحمامات وبرك السباحة بسبب مقاومته للماء.

يونيفراوت 201 متوفر باللون الأبيض وعدة ألوان جذابة.

### المكونات:

يونيفراوت 201 يتكون من اسمنت بورتلاندي ورمل نظيف متدرج وإضافات خاصة لتحسين الإلتصاق والتشغيل والقوام وتقليل نفاذية المياه.

### الخصائص:

- سهولة في الإستعمال.
- سهولة في التنظيف.
- لا يتشقق.
- مقاوم لتغيرات الحرارة.
- للإستعمال الداخلي والخارجي.
- سرعة في التماسك.
- إقتصادي.

### المواصفات:

يونيفراوت 201 صنع طبقاً للمواصفات التالية: (ANSI 118.1).



## المواصفات الفنية: أنظر الجدول رقم 1.

### طريقة الإستخدام:

للتعليمات أنظر الى الجهة الخلفية من المنتج.

### معدل الإستهلاك الإسترشادي:

أنظر الجدول رقم 2.

### التخزين:

12 شهرا من تاريخ الإنتاج - تحت ظروف تخزين ملائمة.

### التوضيب: أكياس 10 كغم.

### احتياطات الأمان:

ان هذا المنتج يحتوي على مواد أسمنتية لذا ننصح بإستخدام قفازات ونظارات حماية أثناء التعامل معه.

### جدول رقم 1 - المواصفات الفنية:

الكثافة	1.2 كغم/لتر
اللون	الأبيض، الرمادي، وعدة ألوان اخرى
إضافة المياه	تخلط محتويات الكيس (10 كغم) مع 3 لتر من الماء التنظيف
مدة التشغيل	60 دقيقة

### جدول رقم 2 - معدل الإستهلاك الإسترشادي:

معدل الإستهلاك الإسترشادي متر مربع لكل 1 كغم من يونيفراوت 201		قياس البلاط (سم × سم × سم)
عرض الفاصل (مم)	عرض الفاصل (مم)	
3.0 مم	1.5 مم	(9 × 10 × 10)
20	40	(9 × 20 × 20)
32	63	(9 × 20 × 30)
42	83	(9 × 25 × 35)
47	93	(9 × 30 × 49)
93	125	(9 × 50 × 35)
75	150	(9 × 50 × 35)

**Manama / Bahrain**  
Tel : +973 1 787 4897  
Fax: +973 1 778 9470  
unitech.bahrain@ikkgroup.com

**Dubai - Al Rashidiyah / UAE**  
Tel : +9714 2591 773  
Fax: +9714 2591 774  
unitech.uae@ikkgroup.com

**Abu Dhabi - Musaffah / UAE**  
Tel : +971 2 552 3393  
Fax: +971 2 552 5499  
unitech.auh@ikkgroup.com

**Al Ain / UAE**  
Tel : +971 3 761 9050  
Fax: +971 3 761 9051  
unitech.alain@ikkgroup.com

**Doha / Qatar**  
Tel : +974 4451 3301/2/3  
Fax: +974 4451 3305  
unitech.qatar@ikkgroup.com

**Beirut / Lebanon**  
Tel : +961 1 858 277  
Fax: +961 1 858 276  
unitech.lebanon@ikkgroup.com

**Tripoli Showroom / Lebanon**  
Tel : +961 6 443 909  
Fax: +961 6 443 909  
unitech.lebanon@ikkgroup.com

**Amman / Jordan**  
Tel : +962 6 556 3030  
Fax: +962 6 554 7911  
unitech.jordan@ikkgroup.com

**Aqaba / Jordan**  
Tel : +962 6 556 3030  
Fax: +962 6 554 7911  
unitech.jordan@ikkgroup.com

**Muscat / Oman**  
Tel : + 968 24 591 006  
Fax : + 968 24 597 006  
unitech.oman@ikkgroup.com

**Cairo 6<sup>th</sup> of October City/ Egypt**  
Tel : +20 2 3820 6477  
+20 2 3820 6235  
Fax: +20 2 3820 6036  
unitech.egypt@ikkgroup.com

**Tripoli / Libya**  
Tel: +218 21 717 0264  
Fax: +218 21 477 1612  
unitech.Libya@ikkgroup.com

**Kuwait City / Kuwait**  
Tel : +965 2 4924 937  
Fax: +965 2 4924 938  
unitech.kuwait@ikkgroup.com

## Design, Logistics, Materials, Media, R&D

**Germany**  
Stuttgart  
Tel : +49 711 6868 7222  
Fax: +49 711 6868 7223  
unitech.germany@ikkgroup.com

**UAE**  
TOSL Jebel Ali  
Tel : +971 4 8181 941  
Fax: +971 4 8181 906  
tosl.jxb@ikkgroup.com

**China**  
Yiwu - Zhejiang Province  
Tel : +86 579 8545 3180  
Fax: +86 579 8542 7682  
unitech.china@ikkgroup.com

**KSA**  
CPU Jeddah  
Tel : +966 12 627 8222  
Fax: +966 12 627 8727  
cpu.jeddah@ikkgroup.com

**Lebanon**  
Multi-D Beirut  
Tel : +961 1 841 155  
Fax: +961 1 841 156  
unitech@ikkgroup.com