

KNAUF

Środki gruntujące na podłoża pod glazurę

KNAUF UNIVERSALGRUND

Gotowy do użycia środek głęboko penetrujący na bazie dyspersji styrenowo-akrylowej, wzmacniająco powierzchnie podłoża pyłących, silnie chłonnych lub zniszczonych. Zalecany pod płytki ceramiczne, gresowe, pod kleje, tynki, gładzie, farby, posadzki i podkłady podłogowe. Wydajny, bezbarwny, bezzapachowy, paroprzepuszczalny, do wnętrza i na zewnątrz.

Zużycie: ok. 0,1 l/m²
Wydajność:
butelka 1 l - 10 m²
butelka 5 l - 50 m²
kanister 10 l - 100 m²



KNAUF HAFTGRUND

Skondensowany środek gruntujący na bazie dyspersji styrenowo-akrylowej i specjalnych regulatorów chłonności podłoża. Wyrównuje chłonność podłoża, poprawia przyczepność. Stosowany jako rozwiązanie systemowe tynków cementowo-wapiennych, cementowych mas szpachlowych oraz płytek ceramicznych. Kolor zielony, bezzapachowy, paroprzepuszczalny, do wnętrza i na zewnątrz.

Zużycie: ok. 0,1 l/m²
Wydajność:
butelka 1 l - 10 m²
butelka 5 l - 50 m²
kanister 10 l - 100 m²



KNAUF SPEZIALHAFTGRUND

Koncentrat z dodatkiem piasku kwarcowego do gruntowania gładkich i niechłonnych podłoży (np. w przypadku przygotowania podłoża do klejenia płytki na płytkę lub na płytach OSB). Tworzy doskonałą blokadę dla wilgoci przy podłożach drewnianych. Kolor pomarańczowy, bezzapachowy, paroprzepuszczalny, do wnętrza i na zewnątrz.

Opakowanie: wiaderko: 2,5 kg, 1 kg.
Zużycie: ok. 0,04 - 0,1 kg/m²
w zależności od chłonności podłoża i rozcieńczenia.



KNAUF TIEFGRUND

Środek głęboko gruntujący – bezrozpuszczalny wzmacnia powierzchnie podłoża pyłących, silnie chłonnych lub zniszczonych, jak np. beton, jastrych cementowy przed pokryciem ich warstwami podłogowymi. Może być stosowany również jako zwiększający przyczepność podkład na płytach wiórowo-cementowych, gipsowych, zbrojonych włóknem itp. Tiefgrund spaja pył, wzmacnia powierzchnię, wyrównuje różnicowane właściwości chłonne i chroni przed oddziaływaniem wilgoci (nie stanowi paroizolacji!). Jest stosowany do gruntowania powierzchni tynków gipsowych, gipsowo-wapiennych, do przygotowania podłoża pod układanie płytek ceramicznych, do wnętrza.

Opakowanie:
wiaderko 15 kg,
kanister 10 l,
butelka 5 l i 1 l
Zużycie: ok. 0,1 kg/m²



Hydroizolacje

KNAUF HYDRO FLEX gotowa powłoka uszczelniająca, folia w płynie

Gotowa do użycia jednoskładnikowa, wysokoplastyczna płynna masa do uszczelnienia powierzchni ścian i podłóg pod płytki ceramiczne (jako zabezpieczenie przed penetracją wilgoci i wody, np. w natryskach, łazienkach, zespołach sanitarnych, pralniach, kuchniach).

Opakowanie: wiaderko 5 kg
Zużycie: 0,9 kg – 1,4 kg/m²

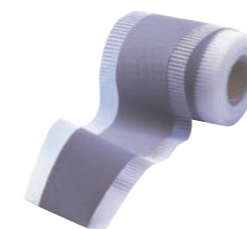


Ochrona przed wilgocią

KNAUF TAŚMA USZCZELNIAJĄCA

Do zatopienia w Knauf Hydro Flex gotowej powłoce uszczelniającej, Knauf Hydro Flex 1C Elastycznej zaprawie uszczelniającej 1-komponentowej lub Knauf Hydro Flex 2C Elastycznej zaprawie uszczelniającej 2-komponentowej. Doskonała do uszczelniania miejsc krytycznych jak narożniki i łączenia ścian z podłogą.

Opakowanie: rolka: 10 i 50 m.



W walce z przeciekami

KNAUF HYDRO FLEX 1C elastyczna zaprawa uszczelniająca, 1-komponentowa

Stosowana jako elastyczne uszczelnienie pod okładziny ceramiczne na balkonach i tarasach, jak również w pomieszczeniach wilgotnych. Tworzy po wyschnięciu jednolitą wodoszczelną powierzchnię. Umożliwia dyfuzję pary wodnej. Odporna na mróz i starzenie.

Opakowanie: worek 20 kg
Zużycie: 2,4 kg/m²



KNAUF HYDRO FLEX 2C Elastyczna zaprawa uszczelniająca, 2-komponentowa

Dwuskładnikowa masa uszczelniająca. Składa się z cementu, drobnych kruszyw, specjalnych dodatków oraz żywic syntetycznych. Po wymieszaniu można jej używać do wykonania powłok izolacyjnych na powierzchniach pionowych i poziomych.

Opakowanie: worek 25 kg + kanister 10 kg
Zużycie: 2 kg/m²



System poziomowania płytek Knauf KLS

Nic tak nie denerwuje jak nierówne płytki na posadzce. Brzydko wygląda i jest po prostu niebezpieczne. Krzywo ułożone płytki trudno też zrównać z poziomem innych okładzin. Często układanie płytek wielkoformatowych, ze względu na ich ciężar, nierówne podłożo, wymaga dodatkowych nakładów pracy w celu uzyskania satysfakcjonującego efektu końcowego.

Innowacyjny system poziomowania płytek Knauf KLS ułatwia to zadanie i gwarantuje idealne wyziomowanie posadzki. Przystosowany jest do klejenia płytek o szerokości fugi min. 1,5 mm oraz grubości płytki min. 3 mm/max. 12 mm.

W skład systemu Knauf KLS wchodzi:

- szczytce monterskie – 1 szt.
- klipsy dystansowe – 100 szt.
- kliny wyrównujące – 100 szt.

Komplet dostarczany w praktycznym wiaderku.

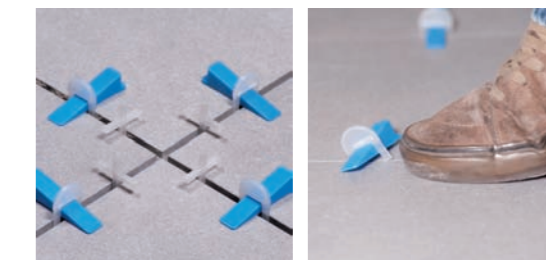
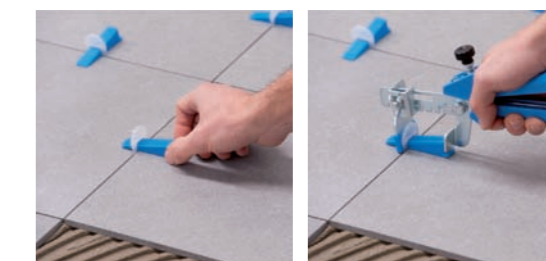


Proste zastosowanie:

- Rozkładanie klipsów:**
- po naniesieniu kleju ułożyć płytkę, wsunąć klips pod jej rant
 - w zależności od wielkości płytki użyć jednego lub więcej klipsów
 - dobijć płytkę do kleju

Montaż klinów:

- wsunąć klin w otwór klipsa
- wyregulować poziom płytki wciskając klin przy użyciu szczytce monterskich z zestawu



Świat wokół **PŁYTEK**



Układamy glazurę, gres, marmur, granit i terakotę

Trudno sobie dziś wyobrazić dom, mieszkanie, balkon, taras czy ogród bez okładzin ceramicznych lub kamiennych. To rodzaj okładziny oraz miejsce ułożenia decydują o tym, jakiego kleju należy użyć.

Oto kilka wskazówek:

- nie używaj tego samego kleju do klejenia wszystkich okładzin
- do klejenia gresu, płytek wielkoformatowych i marmuru wybierz klej o większej przyczepności
- do klejenia białego marmuru wybierz klej na bazie białego cementu
- do klejenia okładzin na zewnątrz wybierz klej mrozoodporny
- do klejenia płytek od góry w dół wybierz klej o zmniejszonym spływie
- do klejenia płytek na ogrzewaniu podłogowym wybierz klej elastyczny
- zależy Ci na czasie, wybierz klej szybkowiązący.

Kleje Knauf wg normy PN-EN 12004:2008

Symbol	Właściwości	Produkt
C1T	klej cementowy normalnie wiążący o zmniejszonym spływie	KNAUF K1 GLAZURA/TERAKOTA
C2T	klej cementowy o podwyższonej przyczepności i zmniejszonym spływie	KNAUF K2 GRES/KLINKIER
C2E	klej cementowy o podwyższonej przyczepności i wydłużonym czasie otwartym	KNAUF K3 PODŁOGA/FORMAT KNAUF K5 MARMUR/KAMIEN
C2TES1	klej cementowy o podwyższonej przyczepności, zmniejszonym spływie i wydłużonym czasie otwartym, zwiększonej odporności na odkształcenia poprzeczne	KNAUF K4 ELASTYCZNY PLUS
C2FTS1	klej cementowy szybkowiązący o podwyższonej przyczepności i zmniejszonym spływie, o zwiększonej odporności na odkształcenia poprzeczne	KNAUF K6 BŁYSKAWICZNY PLUS

Kleje Knauf

KNAUF K1 GLAZURA/TERAKOTA C1T

Uniwersalny klej do płytek

Cementowy klej do płytek, normalnie wiążący o zmniejszonym spływie. Zalecany do klejenia płytek ceramicznych i terakotowych, ściennych oraz podłogowych małego i średniego formatu o średniej nasiąkliwości, wewnątrz i na zewnątrz budynków.

Opakowanie: worek 25 kg
Zużycie: 2,0 kg - 4,2 kg/m²
Wydajność (płytki 30 cm, paca 10 mm), worek 25 kg: 7,8 m²



KNAUF K2 GRES/KLINKIER C2T

Elastyczny klej do płytek

Cementowy, elastyczny klej do gresu i klinkieru o wysokiej przyczepności, normalnie wiążący, o zmniejszonym spływie. Zalecany do klejenia chłonnnych i niechłonnnych okładzin ceramicznych na ścianach i podłogach, wewnątrz i na zewnątrz budynków.

Opakowanie: 25 kg i 10 kg
Zużycie: 4,2 kg/m²
Wydajność (płytki 30 cm, paca 10 mm):
worek 10 kg: 2,94 m²
worek 25 kg: 7,35 m²



KNAUF K3 PODŁOGA/FORMAT C2E

Elastyczny, rozplwający klej do płytek

Cementowy, elastyczny, grubowarstwowy, rozplwający klej do płytek podłogowych oraz dużego formatu, o podwyższonych parametrach przyczepności, normalnie wiążący, z wydłużonym czasem otwartym. Do klejenia bez pustych przestrzeni pod płytkami, idealny na tarasy, balkony, optymalny przy ogrzewaniu podłogowym, do stosowania wewnątrz oraz na zewnątrz budynków.

Opakowanie: worek 25 kg
Zużycie: 1,5 kg - 3,7 kg/m²
Wydajność (płytki 30 cm, paca 10 mm)
worek 25 kg: 7,8 m²



KNAUF K4 ELASTYCZNY PLUS C2TES1

Wysokoelastyczny, odkształcalny klej do płytek

Cementowy, wysokoelastyczny, odkształcalny klej do płytek na trudne oraz mocno obciążone podłoża, o wysokiej przyczepności, podwyższonych parametrach, zmniejszonym spływie i wydłużonym czasie otwartym. Zalecany do stosowania na tarasach, balkonach, jaskiniach z ogrzewaniem podłogowym, do klejenia płytki na płytkę wewnątrz oraz na zewnątrz budynków.

Opakowanie: worek 25 kg, 10 kg
Zużycie: 1,5 kg - 3,7 kg/m²
Wydajność (płytki 30 cm, paca 10 mm)
worek 10 kg: 3,12 m²
worek 25 kg: 7,8 m²



KNAUF K5 MARMUR/KAMIEN C2E

Elastyczny, biały klej do płytek

Cementowy, elastyczny, biały klej do marmuru i kamienia, o wysokiej przyczepności oraz wydłużonym czasie otwartym. Zalecany do klejenia jasnych i prześwitujących płyt marmurowych, płyt z kamienia naturalnego, mozaiki, płytek ze szkła, do montażu parapetów, do wewnątrz oraz na zewnątrz budynków.

Opakowanie: worek 25 kg, 10 kg
Zużycie: 1,5 kg - 3,7 kg/m²
Wydajność (płytki 30 cm, paca 10 mm)
worek 10 kg: 3,12 m²
worek 25 kg: 7,8 m²



KNAUF K6 BŁYSKAWICZNY PLUS C2FTS1

Elastyczny, szybkowiązący klej do płytek

Cementowy, elastyczny, szybkowiązący, odkształcalny klej do płytek na trudne oraz mocno obciążone podłoża, o wysokiej przyczepności, podwyższonych parametrach, zmniejszonym spływie. Do szybkiego montażu okładzin ceramicznych wewnątrz oraz na zewnątrz budynków.

Opakowanie: worek 25 kg i 10 kg.
Zużycie: 1,5 kg - 3,7 kg/m²
Wydajność (płytki 30 cm, paca 10 mm)
worek 10 kg: 3,12 m²
worek 25 kg: 7,8 m²



Kleje Knauf



Kolory fug i silikonów

Biały	Ciemny brąz
Jasny szary	Ceglasty
Szary	Czerwony
Ciemny szary	Pomarańczowy
Manhattan	Żółty
Antracyt	Zielony
Czarny	Pastelowy turkus
Jaśmin	Krokus
Anemon	Jasny niebieski
Bohema bez	Niebieski
Karmel	Pastelowy niebieski
Jasny brąz	Knauf Silikon sanitarny transparentny
Brąz	Knauf Akryl

Wzorniki kolorów fug i silikonów



Fugi i silikon

Fugi i silikon zabezpieczają okładziny ceramiczne i kamienne przed wnikaniem wilgoci oraz stanowią estetyczne wykończenie powierzchni.

KNAUF FUGA ELASTYCZNA

Przeznaczona do fugowania słabo chłonnnych lub niechłonnnych płytek ceramicznych, ściennych i podłogowych o spoinach 2-15 mm szerokości, mocowanych na podłożach tam, gdzie wymagana jest wodoszczelność. Odporna na zwiększone wahania temperatury np. na ogrzewaniu podłogowym, balkonach i tarasach. Łatwa w czyszczeniu i odporna na zabrudzenia. Występuje w 24 trwałych kolorach.

Opakowanie: wiaderko 5 kg (w wiaderku 5 woreczków po 1 kg), wiaderko 1 kg
Zużycie: 0,30 kg/m² przy płytkach 30x30 cm i szerokości fugi 3 mm



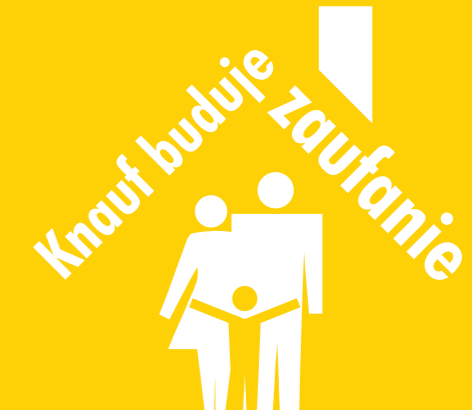
KNAUF SILIKON SANITARNY

Jednostatkowy, trwale elastyczny kit silikonowy przeznaczony do stosowania w łazienkach, kuchniach, toaletach, kabinach prysznicowych, a także na zewnątrz budynków. Służy do spoinowania okładzin ceramicznych w narożach ścian, w połączeniach ścian z podłogą, w miejscach przebiegu dyfuzji oraz szczelin przy urządzeniach sanitarnych. Zapewnia szczelne i odporne na korozję biologiczną połączenia w miejscach, gdzie zwykłe spoiny ulegają pęknięciom.

Opakowanie: tuba 280 ml
Zużycie, tuba 280 ml: 12 mb przy 6 mm szerokości i głębokości fugi



Fugi i silikon



Knauf Sp. z o.o.
ul. Światowa 25
02-229 Warszawa
Tel. 22 36 95 100
Fax 22 36 95 102
e-mail: mail@knauf.pl

Knauf w Internecie
www.knauf.pl
www.blogknauf.pl
knaufpolska
knauf_pl
Knauf Budowa i Remont