



ARDURIT GK do spoin szerokości
od 5 mm

ARDURIT FK do spoin szerokości
od 2 do 12 mm

Masy szybkowiązące do wykonywania spoin

ARDURIT GK szara
ARDURIT FK szara i średnieszara

Na bazie cementu

Do stosowania również przy niższych temperaturach

Bez odprysków

Bez wykruszeń

Szybkie przyrosty wytrzymałości

Bez tendencji do tworzenia rys

Producent posiada certyfikat
DIN EN ISO 9001



REG. NR. 37 344

ARDEX GMBH
58430 Witten Postfach 6120
Telefon: 00 49 2302 664 0
Telefax: 00 49 2302 664-240
e-mail: kundendienst@ardex.de
Internet: www.ardex.de

ARDEX Polska Sp. z o.o.
41-253 CZELADZ, ul. Borowa 85
Telefon: (032) 265 83 67
Telefax: (032) 265 83 68
e-mail: biuro@ardex.pl
internet: www.ardex.pl

ARDURIT GK

ARDURIT FK

do spoin szerokości od 5 mm

do spoin szerokości od 2 do 12 mm

Masy szybkowiązące do wykonywania spoin

Zakres stosowania:

Do fugowania płytek z ceramiki, szkła i kamienia naturalnego (z wyjątkiem marmuru), klinierów, płyt wiotrowych, belek fadawowych, na powierzchniach podłóg i ścian oraz do elementów szklanych.

ARDURIT GK do szerokich spoin z powierzchnią podobną do grubej ceramiki. Masa szczególnie zalecana do szorstkich i profilowanych powierzchni płytek ceramicznych, jak na przykład płytki krawędziowe i progowe.

ARDURIT FK do wąskich spoin o gładkiej powierzchni.

Do stosowania wewnątrz i na zewnątrz.

Opis materiału:

Sucha, proszkowa mieszanka na bazie cementu ze specjalnie dobranymi wypełniaczami.

ARDURIT GK - wypełniacze o maksymalnym uziarnieniu 0,7 mm.

ARDURIT FK - wypełniacze o maksymalnym uziarnieniu 0,3 mm.

Przy rozrobieniu z wodą tworzą plastyczne, jednorodne, łatwe w stosowaniu zaprawy. Zaprawy mają krótki czas wiązania, w stanie świeżym nie wyplukują się nawet z szerokich spoin, mogą być stosowane przy niskich temperaturach, mają doskonałe właściwości penetracji spoin podczas nakładania, a po utwardzeniu łączą się z wielką siłą z płytkami bez tendencji do tworzenia rys.

Spoiny w krótkim czasie nadają się do obciążania.

Przygotowanie i stosowanie zapraw:

Do nacyzania do mieszanki wlewa się czystą wodę i intensywnie mieszając dosypuje się tyle suchej zaprawy ARDURIT aby uzyskać plastyczną, jednorodną masę bez grudek.

Porcje mieszania:

25 kg proszku ARDURIT GK miesza się z około 4 l wody

25 kg proszku ARDURIT FK miesza się z około 5 l wody.

W przypadku mieszania suchych zapraw ze środkiem modyfikującym ARDION E 95, środek ten należy rozcieńczyć wodą w stosunku 1:1.

Porcje mieszania wynoszą:

25,0 kg ARDURITU GK

około 2,5 kg ARDIONU E 95

około 2,5 kg wody

25,0 kg ARDURITU FK

około 3,0 kg ARDIONU E 95

około 3,0 kg wody

Dzięki dodatkowi tego modyfikującego środka, zaprawy znacznie zwiększają swoją elastyczność, stają się hydrofobowe, zwiększa się również ich przyczepność do krawędzi płytek.

Prosimy o zapoznanie się z kartą informacyjną polimerowego środka modyfikującego ARDION E 95.

W temperaturach od 5 do 20°C zaprawa nadaje się do obróbki przez około 30 minut. Wyższe temperatury skracają czas, w którym zaprawa nadaje się do obróbki.

Zaprawa daje się łatwo wciskać w szczeliny pomiędzy płytkami za pomocą gumowej packi. Również głębsze fugi można wypełniać w jednym zabiegu. Krótki czas wiązania umożliwia szybkie umycie powłoki ceramicznej bez obawy o wypłukanie spoin.

Zaprawę rozprowadza się gumową rakią. W razie potrzeby zapelnione spoiny można posypać suchą zaprawą ARDURIT GK lub ARDURIT FK. Aby wygładzić spoiny, należy je po zapelnieniu zaprawą natychmiast przemyć wodą. Resztki zaprawy można usunąć gąbką i wodą, lub lepiej przy pomocy trocin i miotły. Resztek zaprawy zebranych po posypywaniu i zmywaniu nie należy używać do ponownego spoinowania.

Przy szorstkich i profilowanych powierzchniach płytek, jak na przykład krawędziowe i progowe, należy zadbać o to, aby zaprawa nie była zbyt rzadka, nie należy jej też posypywać suchą mieszanką.

W razie wątpliwości należy przeprowadzić próbę. ARDURIT GK i ARDURIT FK należy obrabiać w temperaturze powyżej 5°C.

Uwaga:

W porowatej powierzchni lub matowej glazurze płytek ceramicznych i płyt mogą się osadzić resztki mas fugowych. Z tego względu nie można zrezygnować z próbnego fugowania takich wykładzin.

W przypadku stosowaniu trawienia, spoiny należy wcześniej zwiżyć wodą.

Wielgotność podłoża i różnice chłonności krawędzi płytek mogą wywołać różnice barw spoin.

Uwagi ogólne:

W kąpieliskach leczniczych, pływalniach i podobnych obiektach o znacznym obciążeniu zamiast cementowych materiałów do fugowania należy stosować epoksydową zaprawę fugową ARDIPOX PC.

Do fugowania marmuru we wnętrzach stosuje się fugi do marmuru ARDURIT MF.

Wskazówki BHP:

Zawiera cement. Reaguje alkalicznie. Z tego względu należy chronić przed podrażnieniami skórę i oczy. W przypadku ich kontaktu z zaprawą należy je gruntownie przemyć wodą. Podrażnienia oczu wymagają pomocy lekarskiej. Należy stosować odpowiednio rękawice ochronne. Chronić przed dziećmi.

Produkt oryginalnie zapakowany i nie otwarty nie działa szkodliwie na środowisko.

Zaprawa zawiera cement niskochromanowy.

Dane techniczne według normy jakości ARDEX

Proporcje mieszania:	ARDURIT GK Okolo 4 l wody: 25 kg proszku, co odpowiada okolo 1 c.o. wody : 4,25 c.o. proszku ARDURIT FK Okolo 5 l wody: 25 kg proszku, co odpowiada okolo 1 c.o. wody : 4 c.o. proszku
Gęstość nasypowa:	ARDURIT GK Okolo 1,5 kg/l ARDURIT FK Okolo 1,3 kg/l
Gęstość świeżej zaprawy:	ARDURIT GK Okolo 2,2 kg/l ARDURIT FK Okolo 2,1 kg/l ARDURIT GK
Zużycie materiału:	Przy szerokości spoiny 10 mm i głębokości 5 mm dla flizów 30 x 30 cm okolo 0,65 kg/m ² 15 x 15 cm okolo 1,30 kg/m ² 10 x 10 cm okolo 2,00 kg/m ² ARDURIT FK Przy szerokości spoiny 3 mm i głębokości 5 mm dla flizów lub średniej mozaiki 30 x 30 cm okolo 0,20 kg/m ² 15 x 15 cm okolo 0,40 kg/m ² 10 x 10 cm okolo 0,60 kg/m ² 5 x 5 cm okolo 1,10 kg/m ²
Czas pracy (5° C - 20° C):	Okolo 1,5 godziny
Możliwość obciążania ruchem pieszym (20° C):	Po okolo 1,5 godziny
Twardość mierzona kulką:	Po 1 dniu okolo 40 N/mm ² Po 3 dniach okolo 60 N/mm ² Po 7 dniach okolo 80 N/mm ² Po 28 dniach okolo 100 N/mm ²
Opakowanie:	worki po 25 kg netto
Magazynowanie:	W suchych pomieszczeniach, przez 12 miesięcy w oryginalnie zamkniętym opakowaniu.
Państwowy Zakład Higieny:	ATEST Nr 2/B-2016/96

Gwarantujemy wysoką jakość naszych wyrobów.

Nasze zalecenia dotyczące stosowania opierają się na badaniach i praktycznym doświadczeniu, mogą jednak być tylko ogólnymi wskazówkami na temat zastosowania, ponieważ nie mamy żadnego wpływu na warunki panujące na budowie i przebieg wykonywanych prac.