

GOCA Roman Biliński
Dane rejestrowe firmy:
ul. Sierakowskiego 26/28/2
PL-51-678 Wrocław
Tel. 501 406 100
e-mail: biuro.goca@wp.pl



Data aktualizacji: 01.09.2011 r.

KARTA TECHNICZNA

BG QUICK® PROSZEK +AKTYWATOR MIX DROGOWY DROBNOZIARNISTY

OPIS:

BG QUICK® MIX WYRÓWNUJĄCY jest to unikalny, nie zawierające wody, dwuskładnikowy, łatwo utwardzalny, o dużej wytrzymałości produkt do napraw. Można je wymieszać jak suchy beton, rzadką zaprawę lub ciekły „lepek”

ZASTOSOWANIE:

Służy przeważnie przy remontach w chłodniach, naprawach powierzchni dróg, autostrad, chodników, posadzek, ramp, peronów, werand, schodów, płaskich dachów, zbiorników przemysłowych, podłoża lotnisk itp.

PRZYGOTOWANIE NAWIERZCHNI:

- Usunąć z nawierzchni kurz i zanieczyszczenia – najlepiej czyścić wodą pod ciśnieniem (WAP, Kärcher) / w zimie **do temperatury podłoża (nie powietrza!) - 7°C** 10 – 20% solanką (roztwór soli kuchennej) i przy temperaturach niższych roztworom chlorku wapnia.
- Przedtem usunąć luźne elementy konstrukcji.
- Można nanieść na nawierzchnię wilgotną, ale nie mokrą.
- Śnieg i lód usunąć mechanicznie, następnie najlepiej solanką i płomieniem palnika gazowego.
- Jeśli by nasypać **BG QUICK®** na warstwę lodu, ten stopi się i zniszczy efekt.
- Zaolejony beton czyścić wodą pod ciśnieniem, najlepiej z ogrzewaniem lub wytwornicą pary, ewent. też z dodatkiem odtłuszczacza. Potem znowu tylko czystą wodą.

PROPORCJE MIESZANIA:

Stosunek wagowy wynosi 1 kg płynu : 3,7 kg proszku

CZAS PRZYDATNOŚCI DO NANOSZENIA OD MOMENTU WYMIESZANIA PROSZKU Z PŁYNEM (AKTYWATOREM):

Mieszać maksymalnie 1-2 minut - mieszanie dłuższe niż 2 minuty nie jest wskazane.

CZAS SCHNIĘCIA:

Po nałożeniu **BG QUICKa®** - po 5 minutach można po nim chodzić, po godzinie od nałożenia wytrzyma transport kołowy

ZASADY POSTĘPOWANIA:

BG QUICK® to produkt dwuskładnikowy. Małe ilości miesza się ręcznie, większe ilości za pomocą odpowiedniego mieszadła w wiadrze. Do dużych ilości potrzebna jest mieszarka automatyczna (naczynie stoi a poruszają się ramiona mieszające). Przed pierwszym otwarciem wiaderka ze składnikiem proszkowym należy je przewrócić na bok (zamknięte!), i mniej więcej 2 razy otoczyć dookoła, aby wyrównać ewentualne niejednorodności w ziarnistości. Do naczynia odpowiedniej wielkości wsypać z wiaderka Składnik B (proszek) i zalać Składnikiem A (płynem). **BG QUICK®** należy przygotować w pobliżu miejsca, gdzie będzie nakładany. Szybko, ale dokładnie wymieszać na jednolitą masę (1 do 2 minut) i natychmiast nałożyć na miejsce przeznaczenia wyrównując listewką do odpowiedniej grubości. Należy zwrócić uwagę, by wymieszać całą zawartość wiadra, aż do dna – w tym celu należy poruszać mieszadłem pionowo i pod różnymi kątami.

DANE TECHNICZNE:

	MIX DROGOWY DROBNOZIARNISTY	AKTYWATOR
Baza:	proszek	płyn
Kolor:	czarny lub szary	zielony
Opakowanie:	40 kg plastikowe pojemniki opatrzone etykietą z kolorowymi paskami	40 kg plastikowe pojemniki opatrzone etykietą z kolorowymi paskami
Norma zużycia:	11,5 kg/m ² przy grubości warstwy 0,5 cm	11,5 kg/m ² przy grubości warstwy 0,5 cm
Temp. aplikacji:	-50°C do +50°C	-50°C do +50°C
Składowanie:	W oryginalnych zamkniętych pojemnikach można przechowywać bez ograniczeń. Przechowywany w napoczętych pojemnikach należy zużyć w ciągu 1 roku od otwarcia. Przechowywać w suchym miejscu. Mróz nie ma wpływu na jakość BG QUICKa® . Nie zaleca się przechowywania w miejscach narażonych na bezpośrednie promieniowanie słoneczne lub w pomieszczeniach o temperaturze przekraczającej 30°C.	W oryginalnych zamkniętych pojemnikach można przechowywać bez ograniczeń. Przechowywany w napoczętych pojemnikach należy zużyć w ciągu 1 roku od otwarcia. Przechowywać w suchym miejscu. Mróz nie ma wpływu na jakość BG QUICKa® . Nie zaleca się przechowywania w miejscach narażonych na bezpośrednie promieniowanie słoneczne lub w pomieszczeniach o temperaturze przekraczającej 30°C.

PARAMETRY TECHNICZNE:

Wytrzymałość na ściskanie	do 2 godz. 17-21 MPa do 3 dni 28-41 MPa do 28 dni 48-55 MPa do 1 roku 90 MPa
Wytrzymałość na zginanie	do 2 godz. 3,0 MPa do 6 godz. 4,1 MPa do 28 dni 6,6 MPa
Przyczepność	na beton i asfalt 2,8 – 6,2 MPa na stal 3,6 MPa
Wytrzymałość mróz/tajanie	wg ASTM C666 metoda A ubytek przy 300 cyklach 0,009%
Porowatość	do 1%
Długotrwała wytrzymałość temperaturowa	do 1200°C
Rozdzielczość cieplna	podobna do podkładu
Odporność na skurcz i pękanie	tak
Odporność na środki rozmrażające	tak
Odporność na większość popularnych środków chemicznych	tak
Odporność na promieniowanie UV	tak
Możliwość barwienia pigmentem	tak
Przeciętne zużycie	11,5kg/m ² przy grubości warstwy 0,5 cm

PRZEPISY BHP:

Podane w Karcie Charakterystyki Produktu.