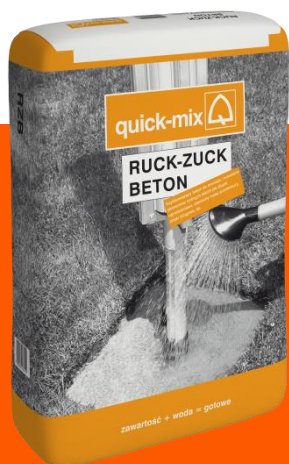


quick-mix



RZB Ruck-Zuck Beton

Szybkowiązący beton do montażu i kotwienia słupków ogrodzeniowych, parasoli, znaków drogowych itp.

Właściwości:

- mineralny
- szybkowiązący
- łatwy w stosowaniu
- nie wymaga mieszania z wodą zarobową w pojemniku przed zastosowaniem
- obróbka w stanie suchym, zalewany wodą
- mrozoodporny
- uziarnienie kruszywa 0-8 mm
- kolor szary

Zastosowanie:

- na zewnątrz i do wewnątrz
- do wykonywania drobnych robót betonowych: elementy architektury ogrodowej (murki, kwietniki)
- do montażu słupków ogrodzeniowych, parasoli
- do montażu znaków drogowych

Jakość i niezawodność:

- klasa betonu CT-C20-F4 wg EN 13813
- spoiwo zgodne z normą EN 197
- pod stałą kontrolą jakości ISO 9001
- zawartość chromu VI zredukowana do poziomu <2ppm

Przygotowanie podłoża:

Wykop musi być nośny a ścianki wykopu stabilne. Przed wsypaniem suchego betonu podłoże należy wstępnie zwilżyć wodą (w przypadku b. suchego gruntu), bez widocznych kałuż wody.

Aplikacja:

Suchą mieszankę **RZB** wsypywać do wykopu warstwami o grubości 10 – 15 cm. Usypaną warstwę następnie polać odpowiednią ilością wody. Po całkowitym wsiąknięciu wody w **RZB** można przystąpić do ponownego usypania kolejnej warstwy **RZB** oraz ponownego polania wodą, w tym celu zaleca się użycia zwykłej konewki ogrodowej lub węża ogrodowego. Wierzchnią/ostateczną warstwę należy wygładzić. Proces wiązania rozpoczyna się po ok. 5 min. od momentu polania **RZB** wodą. Po upływie 1 h można obciążać zabetonowane elementy. **RZB** uzyskuje pełną wytrzymałość po upływie 28 dni. Świeży **RZB** chronić przed wpływem niekorzystnych warunków atmosferycznych takich jak (mróz, wiatr, bezpośrednie promienie słoneczne oraz opady atmosferyczne). Prace należy wykonywać temperaturze powietrza i podłoża od + 5° C do +30°C.

Zużycie:

Na 1m² o grubości 10 mm potrzeba ok. 20 kg. suchej mieszanki **RZB**.

Temperatura stosowania:

Temperatura podłoża oraz otoczenia powinna wynosić od + 10°C do + 30°C.

Czyszczenie narzędzi:

Woda oraz twarde szczotki. W przypadku związania lub stwardnienia betonu należy czyścić w sposób mechaniczny.

Przechowywanie:

W suchym i przeznaczonym do tego miejscu. Czas magazynowania wynosi do 6 miesięcy od daty produkcji umieszczonej na opakowaniu

Opakowanie:

Worek 25 kg

Bezpieczeństwo:

Podczas zastosowania produktu należy przestrzegać przepisów BHP oraz higieny pracy

Uwaga:


Produkt zawiera cement portlandzki, który może powodować uczulenie. W połączeniu z wodą reaguje alkalicznie. W związku z tym należy chronić oczy i skórę. W przypadku zetknięcia zaprawy ze skórą, należy miejsce kontaktu przemyć dokładnie wodą. W przypadku kontaktu zaprawy z okiem konieczne jest obfite przemycie oka wodą oraz bezzwłoczne zasięgnięcie porady lekarza.

Powyższe dane zostały oparte na szerokim programie badań i doświadczeń praktycznych. Natomiast każdy przypadek zastosowania należy traktować indywidualnie. Dlatego zalecamy wykonanie prób zastosowania produktu na miejscu budowy. Zastrzegamy sobie prawo zmian technicznych w ramach doskonalenia produktu. Pozostałe kwestie formalne regulują nasze ogólne warunki handlowe quick-mix.

Dane techniczne:

<i>klasa wytrzymałości:</i>	<i>CT-C20-F4 wg EN 13813</i>
<i>wytrzymałość na ściskanie:</i>	<i>≥ 20 N/mm²</i>
<i>uziarnienie:</i>	<i>0-8 mm</i>
<i>czas zużycia:</i>	<i>natychmiast po wymieszaniu</i>
<i>temperatura stosowania:</i>	<i>od +5°C do +30°C</i>
<i>czas mieszania:</i>	<i>ok. 3-5 min.</i>
<i>zużycie wody:</i>	<i>ok. 3-3,5 L na 25 kg</i>
<i>wydajność:</i>	<i>ok. 13 L mieszanki z 25 kg</i>
<i>magazynowanie:</i>	<i>w suchym miejscu na paletach, 6 miesięcy od daty produkcji</i>
<i>opakowanie:</i>	<i>25 kg</i>

Dane techniczne odnoszą się do temperatury 20°C i 65% wilgotności względnej powietrza.

	
quick-mix Spółka z o.o. ul. Nyska 36, 57-100 Strzelin Zakład Produkcyjny Nr 60: ul. Nyska 36, 57-100 Strzelin Nr 61: ul. Opoczyńska 14, 96-200 Rawa Mazowiecka	
04	
Nr QM-260085-CT	
EN 13813:2002 EN 13813 CT-C20-F4	
Materiał przeznaczony do wykonywania podkładów podłogowych na bazie cementu. Do stosowania wewnątrz i na zewnątrz.	
Reakcja na ogień	A1 _f
Wydzielanie substancji	CT
Przepuszczalność wody	NPD
Przepuszczalność pary	NPD
Wytrzymałość na ściskanie	C20

Wytrzymałość na zginanie	F4
Odporność na ścieranie	NPD
Izolacyjność akustyczna	NPD
Dźwiękochłonność	NPD
Opór cieplny	NPD
Odporność chemiczna	NPD
Substancje niebezpieczne	patrz karta charakterystyki

Stan: wrzesień 2017

Wraz z ukazaniem się niniejszej instrukcji technicznej, tracą ważność instrukcje poprzednie

Szersze informacje można uzyskać:

quick-mix Spółka z o.o.

ul. Nyska 36

57-100 Strzelin

tel. 71/ 392 72 20, 15

fax. 71/ 392 72 23, 24

info@quick-mix.pl

quick-mix.pl