



B 03

Jastrych betonowy

Do wykonywania posadzek betonowych podkładów podłogowych oraz drobnych robót betonowych.
Do stosowania wewnątrz i na zewnątrz.

WŁAŚCIWOŚCI

- mineralny
- łatwy w stosowaniu
- mrozoodporny
- grubość posadzki 25mm - 150 mm
- uziarnienie: 0-8 mm
- wytrzymałość na ścislenie 25 N/mm²
- do obróbki ręcznej i maszynowej (urządzenia typu mixokret)

ZASTOSOWANIE

- do stosowania wewnątrz i na zewnątrz
- do wykonywania podkładów podłogowych zespolonych z podłożem - grubość warstwy 25-150 mm
- do wykonywania podkładów podłogowych na warstwie rozdzielającej (folia) - grubość warstwy 40-150 mm
- do wykonywania podkładów podłogowych „pływających” na warstwie izolacji termicznej - grubość warstwy 40-150 mm
- do wykonywania posadzek cementowych w mieszkaniach, piwnicach, garażach, warsztatach, sklepach, obiektach inwentarskich
- do wykonywania elementów betonowych takich jak słupki ogrodzeniowe, płytki chodnikowe, nadproża okienne i drzwiowe, czapki kominowe, osadzanie słupków ogrodzeniowych

JAKOŚĆ I NIEZAWODNOŚĆ

- klasa jastrychu **CT-C25-F4 wg. PN-EN 13813**
- spoiwo zgodnie z normą **PN-EN 197**
- pod stałą kontrolą jakości zgodnie z **ISO 9001**
- zawartość chromu VI zredukowana do poziomu <2ppm

PODŁOŻE

Podłoże musi być nośne, czyste, niespękanе, nieprzemarznięte, wolne od kurzu oraz resztek oleju szalunkowego. Luźne części oraz pozostałości po powłokach malarskich należy usunąć. Przed układaniem jastrychu, podłoże należy wstępnie zwilżyć wodą, tak aby było matowo wilgotne. W celu poprawienia przyczepności jastrychu do podłoża zaleca się wcześniejsze naniesienie na podłoże zaprawy szczepnej quick-mix **H 4**. Zaprawę szczepną

H4 nanieść za pomocą szczotki dekarskiej na całą powierzchnię podłoża, następnie na jeszcze wilgotną warstwę **H4** nałożyć jastrych betonowy **B 03**. Pracować metodą „mokre na mokre”. Warstwę jastrychu **B 03** po rozłożeniu starannie ubijać, zagęszczać oraz zacierać. W przypadku większych powierzchni zaleca się stosowanie łat wibracyjnych oraz zacieraczek mechanicznych.

OBRÓBKĄ

Zawartość opakowania 30 kg należy starannie wymieszać za pomocą mieszadła wolnoobrotowego lub mieszarki przeciwbieżnej z ok. 3,0 litrami czystej wody. Czas obróbki do 2 godzin. Świeży jastrych **B 03** chronić przed wpływem niekorzystnych warunków atmosferycznych takich jak mróz, porywisty wiatr, bezpośrednie promienie słoneczne oraz deszcz. Prace należy wykonywać przy temperaturze powietrza i podłoża od +5°C do +25°C.

Zalecenia dotyczące bezpieczeństwa stosowania:

Szczeliny dylatacyjne znajdujące się w podłożu należy odtworzyć w warstwie jastrychu **B 03**. Szczeliny dylatacyjne przeciwskurczowe należy wykonywać w polach nie większych niż 6x6 m oraz w progach pomieszczeń. Podczas stosowania na zewnątrz pola jastrychu nie powinny być większe niż 4x4 m.

W celu zmniejszenia prawdopodobieństwa pojawienia się rys skurczowych oraz zwiększenia wytrzymałości posadzki na rozciąganie do zaprawy można dodać zbrojenie rozproszone lub zazbroić posadzkę matami z siatki stalowej. Posadzkę wykonaną z jastrychu **B 03** przez ok. 3 utrzymywać w stanie wilgotnym.

WYDAJNOŚĆ

Z zawartości opakowania 30 kg suchej mieszanki **B 03**, prawidłowo zarobionej wodą, otrzymuje się ok. 15 litrów gotowego do użycia jastrychu betonowego.

ZUŻYCIE

Na 1m² podkładu podłogowego o grubości 10 mm potrzeba ok. 20 kg. suchej mieszanki **B 03**. Zużycie uzależnione jest od równości podłoża.

FORMA DOSTAWY

Worki 30 kg

MAGAZYNOWANIE

Przechowywać w suchym miejscu na paletach drewnianych. Czas magazynowania 12 miesięcy od daty produkcji umieszczonej na opakowaniu.

UWAGA

Produkt zawiera cement, 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.

Wskazówki:

Opisane wyżej właściwości materiału oparte są na wieloletnim doświadczeniu i badaniach laboratoryjnych. Producent nie ma wpływu na niewłaściwe użycie materiału. W przypadku powierzchni wątpliwych należy wykonać testy zastosowania i dokładnie sprawdzić jakość próby lub zasięgnąć porady producenta. Producent zastrzega sobie prawo do technicznych zmian produktu.

DANE TECHNICZNE

klasy wytrzymałości:	CT-C25-F4 wg PN-EN 13813
deklaracja zgodności	04110301
wytrzymałość na ściskanie:	$\geq 25 \text{ N/mm}^2$
uziarnienie:	0 – 8 mm
Czas mieszania	ok. 3-5 min
czas zużycia:	ok. 2 godzin
temperatura obróbki:	od + 5°C do + 25 °C
zużycie wody:	ok. 3,0 l na 30 kg
wydajność:	ok. 15 l z 30 kg
zużycie:	ok. 20 kg / m ² / cm grubości warstwy
przechowywanie:	w miejscu suchym na palecie drewnianej, 12 miesięcy od daty produkcji
forma dostawy:	30 kg

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

Stan: 30 września 2011

Z chwilą wydania nowej karty technicznej niniejsza wersja traci swą ważność

Szersze informacje można uzyskać:

quick-mix sp. z o.o.

ul. Brzegowa 73

57-100 Strzelin

tel. 71/ 392 72 20, 15

fax. 71/ 392 72 23, 24

e-mail: info@quick-mix.pl

www.quick-mix.pl



quick-mix Sp. z o.o.
ul. Brzegowa 73, 57-100 Strzelin
Zakład Produkcyjny
Nr 60: ul. Brzegowa 73, 57-100 Strzelin
Nr 61: ul. Opoczyńska 14, 96-200 Rawa Mazowiecka

04

PN-EN 13813:2003

Jastrych betonowy

Reakcja na ogień:	A1
Wytrzymałość na ściskanie:	C25
Wytrzymałość na zginanie:	F4
Wydzielanie substancji wywołujące korozję	CT