IKB INSPIRACJE KONSTRUKCJE BUDOWNICTWO

Karta zamówienia betonu towarowego

Wypełnij przed telefonem do betoniarni i miej przy sobie przy dostawie

Wszystkie parametry betonu znajdziesz w projekcie konstrukcji (opis techniczny lub rysunki). Jeśli projekt podaje dawną klasę, przelicz ją: B15 = C12/15, B20 = C16/20, B25 = C20/25, B30 = C25/30, B37 = C30/37.

1. Zamawiający i budowa

Imię i nazwisko / firma

Telefon na budowie (kierownik lub osoba odbierająca)

Adres budowy, dojazd, ograniczenia (wąska brama, linie energetyczne, nośność drogi, zakaz wjazdu)

2. Element i ilość

Element (np. ławy, strop, schody)

Ilość z projektu, m³

Ilość z zapasem 5-10%, m³

3. Parametry betonu (z projektu)

Klasa wytrzymałości
np. C20/25

Klasa(y) ekspozycji
np. XC2 lub XC4, XF1

Inne wymagania z projektu
np. napowietrzenie, F150, max przesiąkanie

Konsystencja

☐ S1 ☐ S2 ☐ S3 ☐ S4 ☐ S5

Największe ziarno kruszywa (Dmax)

☐ 8 mm ☐ 16 mm ☐ 22 mm ☐ 32 mm

Przeznaczenie

☐ beton zbrojony ☐ beton niezbrojony

Warunki szczególne

☐ betonowanie zimą (domieszki) ☐ upał (opóźnione wiązanie) ☐ grunt agresywny (cement SR/HSR)

4. Dostawa

Data

Godzina pierwszego kursu

Odstęp między kursami (min)

Podawanie betonu

☐ z rynny gruszki ☐ pompa ☐ pompogruszka ☐ taczki / koleba

Długość wysięgnika pompy, m

Ustalona cena: beton, transport, pompa, dopłaty (netto/brutto)

Numer zamówienia, osoba przyjmująca w betoniarni, data rozmowy

IKB INSPIRACJE KONSTRUKCJE BUDOWNICTWO

Karta zamówienia betonu towarowego

Lista kontroli przy odbiorze betonu na budowie

Dzień przed betonowaniem

- [ ] Zbrojenie i deskowanie odebrane przez kierownika budowy, wpis w dzienniku budowy.
- [ ] Deskowanie czyste, szczelne i podparte, otuliny (dystanse) na miejscu.
- [ ] Dojazd dla gruszki i pompy przygotowany, miejsce do mycia rynny wskazane.
- [ ] Wibrator (buława), łaty, zacieraczki, folia lub agrowłóknina do pielęgnacji przygotowane.
- [ ] Prognoza pogody sprawdzona: przymrozek, upał, ulewa. Zmiana terminu uzgodniona z betoniarnią.

Przy każdej gruszce sprawdź dokument dostawy (WZ)

- [ ] Klasa wytrzymałości i ekspozycji, konsystencja i Dmax zgodne z zamówieniem.
- [ ] Ilość m³ na WZ zgodna z zamówieniem dla tego kursu.
- [ ] Godzina załadunku (pierwszego kontaktu cementu z wodą). Rozładunek powinien się zakończyć w ciągu 90 minut.
- [ ] Wygląd mieszanki: jednorodna, bez grudek, bez wyraźnego wycieku wody i bez zbyt gęstej konsystencji.
- [ ] Godzina przyjazdu, rozpoczęcia i zakończenia rozładunku wpisana na WZ, podpis osoby odbierającej.

Czego nie robić

- [ ] Nie dolewaj wody do gruszki ani do mieszanki w deskowaniu. Każde dodatkowe 10 litrów wody na m³ obniża wytrzymałość. Zmianę konsystencji może wykonać tylko producent, domieszką i na swoją odpowiedzialność.
- [ ] Nie przyjmuj betonu o innej klasie, niż zamówiona, bez zgody kierownika budowy lub projektanta.
- [ ] Nie zostawiaj świeżego betonu bez osłony przed słońcem, wiatrem i mrozem.

Po betonowaniu

- [ ] Pielęgnacja: utrzymuj beton w wilgoci (polewanie, folia) przez co najmniej kilka dni, dłużej przy chłodzie.
- [ ] Kopie WZ zachowaj razem z dokumentacją budowy.
- [ ] Jeśli zlecono próbki (kostki 15 cm), zapisz ich numery i termin badania po 28 dniach.

Notatki z dostawy (numery WZ, godziny, uwagi):