

SOLIDBET C30

Mocna mieszanka betonowa Solidbet C30 Promotor to łatwa w zastosowaniu wylewka do prac betoniarskich gdzie wymagana jest wysoka wytrzymałość.

Zastosowanie:

Solidbet C30 ma wszechstronne zastosowanie takie jak:

- drobne prace betoniarskie,
- podkłady betonowe wewnątrz i na zewnątrz budynków,
- podkłady podłogowe z ogrzewaniem podłogowym,
- wylewki ze spadami na balkonach i tarasach,
- posadzki o wysokiej wytrzymałości,
- wylewki na podjazdy,
- wylewki pod ogrodzenia,
- schody.

Zalecane grubości wylewanych podkładów i posadzek:

- podkład związany z podłożem >20 mm,
- podkład na warstwie oddzielającej >40 mm,
- podkład na warstwie „pływającej” > 40 mm,
- podkład w systemie ogrzewania podłogowego >35 mm nad warstwą grzewczą.

Sposób użycia:

1. Przygotowanie podłoża.

Podłoża powinny być suche, twarde i oczyszczone ze wszystkich zabrudzeń, które mogą obniżyć przyczepność i wytrzymałość produktu. Solidbet C30 Promotor można stosować na wszystkich podłożach mineralnych.

2. Przygotowanie produktu.

Zawartość worka należy wymieszać z odpowiednią ilością wody. Trzeba pamiętać, aby dodawać suchą mieszankę do wody, a nie wodę do suchego produktu. Następnie wymieszać ręcznie lub przy użyciu dostępnych na rynku mieszarek lub mikserów. Po wymieszaniu odstawić

na 5 minut. Tuż przed rozpoczęciem pracy przemieszać przygotowaną masę. Należy pamiętać, aby wykorzystywać całą zawartość worka. Jeśli nie jest to możliwe, produkt trzeba dokładnie wymieszać i przygotować wymaganą ilość. (Istnieje możliwość, że podczas transportu lub złego przechowywania składniki rozdzielią się).

3. Stosowanie.

Wcześniej przygotowaną zaprawę należy wylewać w sposób ciągły, tak aby nie dopuścić do nadmiernego wysychania produktu. Świeżo wylaną wylewkę należy rozprowadzać metalową sztangą. Wyrównywanie należy wykonywać ruchem zygzakowatym, tak aby zaprawa miała możliwość dotarcia na całej powierzchni, a wewnątrz niej nie powstały pęcherze powietrza. Tak przygotowany podkład można poddać pielęgnacji. Podczas wysychania nie wolno dopuścić do nadmiernego nasłonecznienia oraz należy chronić wylewkę przed opadami atmosferycznymi i temperaturami poniżej 5°C.

Stosowanie dylatacji:

Przy wylewaniu podkładów podłogowych należy pamiętać o stosowaniu dylatacji. Dylatacja ma na celu oddzielenie podłogi od elementów budynku (ścian, słupów, schodów). Szczeliny dylatacyjne powinny dzielić wylewaną podłogę na pola o powierzchni nie większej niż 30 m².

Dane techniczne:

EN 13813 CT-C30-F5-A12 produkt zgodny z PE-EN13813:2003

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH nr 13/DWU

Reakcja na ogień: A1

Wydzielanie substancji korozyjnych: CT

Wytrzymałość na ściskanie: C30

Wytrzymałość na zginanie: F5

SOLIDBET C30

Odporność na ścieranie: A12

Ilość wody: około 2,8-3,0 l/25kg

Czas gotowości zaprawy: 30 min w zależności od warunków atmosferycznych (temperatura, wilgotność)

Temperatura przygotowania: od 5C do 25C

Wydajność: 1,9 kg na 1 m2 na każdy 1 mm grubości

Grubość warstwy: 20-60mm

**Data produkcji:
oznaczona na worku**

Przechowywanie:

Do 9 miesięcy w suchym miejscu, w oryginalnych nieuszkodzonych opakowaniach.

Ostrzeżenia:

Należy chronić oczy i skórę. Produkt zawiera cement portlandzki. W przypadku zabrudzenia oczu skontaktować się z lekarzem. Zaleca się stosowanie odzieży ochronnej.