

KARTA TECHNICZNA (KT)

GOTOWY BETON DO SŁUPKÓW 448 POST MIX

Specjalistyczna, gotowa mieszanka betonowa do mocowania słupków ogrodzeniowych



Obszar zastosowań

Charakteryzuje się szybkim wiązaniem. Może być wykorzystywana do drobnych prac w domu i ogrodzie takich jak montaż krawężników oraz do wykonywania elementów betonowych. Wodo- i mrozoodporna. Produkt ten przeznaczony jest także do wykonywania wylewek oraz warstw wyrównujących podłoża. Szczególnie polecany do miejsc gdzie szybkość wiązania ma szczególne znaczenie (korytarze, przejścia itp.) Produkt wiąże, po zroszeniu go wodą. Nie wymaga dodatkowego mieszania.

Właściwości

- Szybkowiązący
- Do kotwienia słupków
- Duża wytrzymałość mechaniczna
- Wiązanie po 15 minutach
- Mrozoodporny
- Wodoodporny
- Bezskurczowy

Sposób użycia



Parametry techniczne

Numer artykułu	37557
Opakowanie	
Ilość w opakowaniu	20 kg/szt
Ilość na palecie	64 Jed/pal.
Uziarnienie	0-4 mm
Kolor	szary
Zużycie	ok. 2 kg/dm ³
Wytrzymałość na ściskanie	≥ 30 MPa
Możliwość wchodzenia	2 h
Możliwość układania kolejnych warstw	24 h
Zawartość chromu	≤ 0,0002 %

GOTOWY BETON DO SŁUPKÓW 448 POST MIX

Specjalistyczna, gotowa mieszanka betonowa do mocowania słupków ogrodzeniowych

Numer artykułu	37557
Grubość warstwy	25-80 mm

Skład

- Cement portlandzki
- Cement glinowy
- Kruszywo kwarcowe

Warunki wykonywania prac

Stosować w temperaturach od +5 °C do +25 °C, temperatury te dotyczą powietrza, podłoża i produktu. Wszystkie podłoża muszą być nośne, zwarte, stabilne, równe i czyste.

Przygotowanie podłoża

W przypadku montażu słupków, produkt nie wymaga mieszania z wodą. Wykopać otwór pod słupek na żadaną głębokość. Podłoże chłonne zwilżyć wodą lub zagruntować. W przypadku podkładu podłogowego „pływającego” na oczyszczonym i równym podłożu należy ułożyć mijankowo (z przesunięciem krawędzi) płyty ze styropianu lub wełny mineralnej odpowiedniej twardości. Układać je tak, aby nie występowały szczeliny między nimi. Przy stosowaniu płyt styropianowych można zastosować podsypkę z piasku niwelującą ewentualne nierówności, które mogą powodować łamanie się płyt lub ich klawiszowanie. Wykonać dylatację oddzielającą wylewkę od ścian za pomocą taśmy dylatacyjnej. Następnie należy rozłożyć równomiernie na całej powierzchni folię PE o grubości min. 0,2 mm z wywinięciem na ścianę ponad przewidywany poziom wylewanego podkładu. Przy połączeniach folii trzeba zastosować zakład min. 10 cm i skleić ją na złączach taśmą samoprzylepną lub zgrzać, tak aby uzyskać szczelną izolację. Uwaga: Prawidłowo wykonany podkład „pływający” nie może bezpośrednio łączyć się ze ścianą, podłożem pod izolacją lub elementami instalacji. należy sprawdzić szczelność i zamocowanie instalacji grzewczej. W przypadku ogrzewania wodnego rury napełnić wodą w celu zapobieżenia ich wyplywaniu w trakcie prowadzenia prac. Dołek w gruncie z ustabilizowanym słupkiem ogrodzeniowym: Wsypać suchą zaprawę i zalać odpowiednią ilością wody. Wykonywanie drobnych elementów betonowych: Zalać do

szalunku z ewentualnym ułożonym zbrojeniem. Betony, żelbety: zwilżyć wodą, a w przypadku dużej chłonności zagruntować GRUNTOLITEM-W 301 lub gruntem EXPERT 6. Jastrych cementowy: Zagruntować GRUNTOLITEM-W 301 lub EXPERT 6.

Przygotowanie produktu

Zaprawa jest szybkowiążąca więc należy użyć przed rozpoczęciem wiązania - max. 15min (zależnie od temperatury)

Sposób użycia

W przypadku montażu słupków ogrodzeniowych, produkt nie wymaga mieszania z wodą. Słupek należy pionowo zamocować w otworze, wsypać produkt i zrosić go wodą (np. za pomocą konewki). Produkt zwiąże pod wpływem wilgoci. W przypadku wykonywania podkładu podłogowego przygotowaną zaprawę należy układać pomiędzy prowadnicami wyznaczającymi wymaganą grubość jastrychu i powierzchnię (poziomą lub ze spadkiem). Po wstępnym wyrównaniu łąką, powierzchnię podkładu zaciera się dużą pacą tynkarską. Można wzmocnić matami zbrojeniowymi. Należy przestrzegać zasad stosowania dylatacji. Minimalna grubość podkładu 25 mm (związany z podłożem).

Uwagi wykonawcze

1 worek wystarcza na otwór o wymiarach 30x20 cm. Przy wykonywaniu podkładów należy przestrzegać zasad stosowania szczelin dylatacyjnych: konstrukcyjnych, izolacyjnych i przeciwskurczowych. Szczeliny dylatacyjne konstrukcyjne należy stosować w miejscach przebiegu dylatacji konstrukcji budynku oraz w przypadkach konieczności wyeliminowania wpływu rozszerzalności cieplnej materiałów. Szczeliny izolacyjne należy stosować w celu oddzielenia podłogi od innych elementów budynku (ścian, słupów, schodów, itp.) mogących ograniczać ruchy podłogi. Stosuje się je także w miejscach zmiany grubości

GOTOWY BETON DO SŁUPKÓW 448 POST MIX

Specjalistyczna, gotowa mieszanka betonowa do mocowania słupków ogrodzeniowych

podkładu, w miejscach styku różnych podłóg oraz w celu wydzielenia prostokątnych pól podkładu w pomieszczeniach o skomplikowanym kształcie. Szczeliny przeciwskurczowe powinny dzielić powierzchnię na pola nie większe niż: 30 m² przy długości boku do 6 m w pomieszczeniach wewnętrznych, 20 m² przy długości boków nie większej niż 5 m – w pomieszczeniach z ogrzewaniem podłogowym, 40 m² przy długości boku nie przekraczającej 8 m – w pomieszczeniach z ogrzewaniem podłogowymi, gdy zastosowano zbrojenie przeciwskurczowe (rozwiązanie zalecane). W korytarzu rozstaw szczelin przeciwskurczowych nie powinien przekraczać 2–2,5-krotnej jego szerokości. Dylatacje jastrychów wykonywanych na tarasach należy rozmieszczać co 2–2,5 m, w zależności od nasłonecznienia i koloru wykładziny zewnętrznej. Słupki osiągają stabilność po 2 h (w temp. +20 °C)

Przechowywanie

W miejscach suchych i w nieuszkodzonym opakowaniu, maksymalnie do 12 miesięcy od daty produkcji.

Wskazówki ogólne

Ta karta zastępuje wszystkie poprzednie wersje. Informacje zawarte w niniejszej karcie technicznej reprezentuje naszą aktualną wiedzę i praktyczne doświadczenie. Są to jedynie ogólne informacje i nie stanowią o odpowiedzialności producenta za wykonawstwo i sposób użytkowania. Mogą bowiem występować różnice i specyficzne warunki sposobu wykonania. Produkt należy stosować zgodnie z wymaganą wiedzą techniczną, oraz zasadami BHP. Należy unikać kontaktu ze skórą oraz chronić oczy. W przypadku kontaktu z oczami, przemyć je obficie czystą wodą i zasięgnąć porady lekarza. Zaleca się używanie rękawic, okularów i odzieży ochronnej. Wszystkie dane techniczne podane są dla temperatury 20 stopni Celsjusza. Temperatury te dotyczą powietrza, podłoża i wbudowywanego materiału. Wszystkie dane techniczne podane w niniejszej karcie charakterystyki produktu zostały określone w warunkach laboratoryjnych.