

**CT-C35-F7****TS 21**

Zgodna z PN-EN 13813:2003

JASTRYCH SZYBKOWIĄZĄCY MAESTRA 10-80

Klasa CT-C35-F7 zgodny z normą PN-EN 13813:2003

- ⇒ możliwość ruchu pieszego po 4 h
- ⇒ grubość warstwy od 10mm do 80 mm
- ⇒ do wykonywania podkładów podłogowych
- ⇒ do podłóg ogrzewanych
- ⇒ do wykonywania spadków na balkonach i tarasach
- ⇒ o wysokiej wytrzymałości ≥ 35 MPa
- ⇒ wodo- i mrozoodporny

ZASTOSOWANIE

Jastrych MAESTRA 10-80 służy do wykonywania podkładów podłogowych wewnątrz i na zewnątrz pomieszczeń. Jastrych jest stosowany jako warstwa ostateczna pod panele podłogowe, okładziny ceramiczne, posadzki i farby żywiczne, wykładziny dywanowe, oraz jako warstwa podkładowa pod masy samopoziomujące. Ze względu na swoją konsystencję idealnie nadaje się do formowania spadków.

PRZYGOTOWANIE PODŁOŻA

Podłoże powinno być czyste i suche, stabilne, nośne, wolne od plam i wykwitów, pozbawione resztek preparatów bitumicznych, olejów oraz innych substancji obniżających przyczepność. Stare powłoki i warstwy o słabej przyczepności należy dokładnie usunąć mechanicznie. Podłoże powinno być odpowiednio wysezonowane, powierzchnie betonowe powinny mieć co najmniej 3 miesiące i wilgotność $< 4\%$, jastrychy cementowe co najmniej 28 dni i wilgotność $< 4\%$. Na podłożach zawilgoconych, tłustych, pokrytych resztkami preparatów bitumicznych lub o niskiej wytrzymałości zaleca się wykonanie jastrychów na warstwie oddzielającej (folia, papa). W przypadku jastrychów pływających oddzielić wykonywany jastrych od warstwy płyt izolacyjnych folią. Niezbędne jest wykonanie dylatacji brzegowych wzdłuż ścian, wokół słupów, w progach pomieszczeń, a jeżeli w macierzystym podłożu występują dylatacje konstrukcyjne to należy je powtórzyć w warstwie masy. W przypadku pól roboczych przekraczających 36 m^2 wewnątrz lub 25 m^2 na zewnątrz pomieszczeń należy wykonać dodatkowe szczeliny dylatacyjne. Stosunek długości do szerokości pola nie powinien przekraczać 1,5. Bezpośrednio przed układaniem zaprawy podłoże obficie zwilżyć wodą (nie tworząc kałuż) a na podłoża mocno obciążone nanieść warstwę kontaktową.

PRZYGOTOWANIE ZAPRAWY

Do dokładnie odmierzonej ilości (2,75l) czystej i chłodnej wody wsypać zawartość opakowania JASTRYCH MAESTRA 10-80 i wymieszać mieszadłem wolnoobrotowym aż do uzyskania jednorodnej konsystencji bez grudek. Przy większym zakresie prac zaleca się mieszanie produktu w betoniarce. Nie należy dodawać innych substancji.

SPOSÓB UŻYCIA:

Podłoże odkurzyć, sukcesywnie zwilżać wodą i układać masę w żądanej grubości. Małe powierzchnie zagęszczać, formować i wygładzać ręcznie, duże zaleca się wibrować i zcierać mechanicznie.

Pracę należy wykonywać przy temperaturze otoczenia i podłoża od +5°C do +25°C. Świeżą posadzkę należy chronić przed nadmiernym przesuszeniem, bezpośrednim nasłonecznieniem, zawilgoceniem, przeciągami oraz gwałtownymi zmianami temperatury. Po upływie 4 godz. od zakończenia prac dopuszcza się ruch pieszy. Płytki ceramiczne można układać przy użyciu klejów z systemu TS TYTAN po minimum 24 godzinach wstępnego dojrzewania i schnięcia posadzki. Po okresie 14 dni można przystąpić do układania wykładzin PVC, dywanowych i korkowych, paneli, parkietu lub mozaiki gdy wilgotność posadzki nie przekracza zaleceń producenta okładziny. W przypadku jastrychów grzewczych ogrzewanie można włączyć po min. 3 dniach od wykonania podkładu, zwiększając jego temperaturę max o 5° C na dobę. Po osiągnięciu temperatury max, posadzkę wygrzewać przez 3 dni. Prace powinny być prowadzone przez doświadczonych wykonawców zgodnie z zaleceniami producenta oraz zasadami sztuki budowlanej i BHP.

Zalecane grubości podkładów:

- od 10 do 80 mm dla jastrychu związanego z podłożem,
- od 30 do 80 mm dla jastrychu na warstwie oddzielającej
- od 40 do 80 mm dla jastrychu „pływającego”

DANE TECHNICZNE:

Klasa	CT-C35-F7
Grubość warstwy wylewki	od 10mm do 80mm
Temperatura stosowania	od +5 °C do +25 °C
Proporcje mieszania	2,75 litra wody na 25 kg suchej zaprawy
Czas użycia po wymieszaniu z wodą	ok. 15 minut
Dopuszczalny ruch pieszy	po ok. 4 h
Zużycie	2,0-2,2 kg /m ² /mm
Gęstość nasypowa	ok. 1,65 kg/dm ³
Wytrzymałość na ściskanie	≥35 MPa
Wytrzymałość na zginanie	≥7 Mpa
Przyczepność	1 MPa
Maksymalna średnica kruszywa	3mm

Informacje o sposobie stosowania oraz dane techniczne podane są dla temperatury +20°C i 60% wilgotności względnej. Odmienne warunki mogą prowadzić do zmiany czasu zużycia.

SKŁADOWANIE I TRANSPORT

Zaprawę należy przewozić i przechowywać w suchych warunkach na paletach i w oryginalnych, nie uszkodzonych opakowaniach. Tak przechowywany produkt posiada okres przydatności do użycia 6 miesięcy. Chronić przed wilgocią.



13

Selena SA, Wyścigowa 56E, 53-012Wrocław
PN-EN 13813:2003
DWU nr 57v01/17

Szybkowiązacy jastrych cementowy przeznaczony do wykonywania podkładu podłogowego o grubości 10-80 mm wewnątrz i na zewnątrz budynków MAESTRA 10-80 CT-C35-F7

Reakcja na ogień:	A1fl
Wytrzymałość na ściskanie:	≥ 35MPa
Wytrzymałość na zginanie:	≥ 7 MPa
Wydzielanie substancji korozyjnych	CT
Przepuszczalność wody	NPD
Przepuszczalność pary wodnej	NPD
Odporność na ścieranie	NPD
Izolacyjność akustyczna	NPD
Dźwiękochłonność	NPD

KARTA TECHNICZNA TDS MAESTRA 10-80/2016

Opór cieplny	NPD
Odporność chemiczna	NPD
Uwlnianie/zawartość substancji niebezpiecznych	Patrz karta charakterystyki

Aktualizacja 01.10.2017

Powyższe dane, zalecenia i wskazówki opierają się na naszej najlepszej wiedzy, badaniach oraz doświadczeniach i zostały udzielone w dobrej wierze zgodnie z zasadami obowiązującymi w naszej firmie i u naszych dostawców. Zaproponowane sposoby postępowania uznane są za powszechne, jednak każdy z użytkowników tego materiału powinien upewnić się na wszelkie możliwe sposoby, włącznie ze sprawdzeniem produktu końcowego w odpowiednich warunkach, o przydatności dostarczanych materiałów dla osiągnięcia celów przez niego zamierzonych. Ani Spółka, ani jej upoważnieni przedstawiciele nie mogą ponosić odpowiedzialności za jakiegokolwiek straty poniesione na skutek nieprawidłowego, bądź błędnego użycia jej materiałów.