



## Masa samopoziomująca cienkowarstwowa od 2 do 10 mm LC-710

oznaczenie grupy: MASY SAMOPOZIOMUJĄCE

### OPIS PRODUKTU

Masa samopoziomująca cienkowarstwowa od 2 do 10 mm LC-710 Artelit Professional do wykonywania cienkowarstwowych, samopoziomujących i szybkowiązających wylewek o grubości od 2 do 10 mm, doskonała do wyrównywania podłoża betonowych, cementowych i anhydrytowych przed układaniem wszelkiego rodzaju płytek i wykładzin podłogowych (PVC, dywanowe, korkowe), paneli podłogowych, mozaiki, parkietu, płytek ceramicznych i innych. Do stosowania wewnątrz pomieszczeń. Nadaje się na ogrzewanie podłogowe przy wykonywaniu prac budowlanych zgodnie z zasadami sztuki budowlanej.

Masę samopoziomującą cienkowarstwową od 2 do 10 mm LC-710 Artelit Professional stosuje się w następujących rodzajach podłoża:

- beton
- posadzki cementowe
- posadzki anhydrytowe
- jastrychy cementowe

### KORZYŚCI

- szybkowiążąca
- grubość wylewki 2-10 mm
- łatwa w użyciu

### ZASTOSOWANIE

- do wykonywania jednowarstwowych wylewek wewnątrz budynków
- do wyrównywania podłoża betonowych, cementowych i anhydrytowych
- do stosowania wewnątrz pomieszczeń

### DANE TECHNICZNE

Klasa	CT-C25-F7-B1,0
Grubość wylewki	od 2 mm do 10 mm
Temperatura pracy	od +5°C do +25°C
Czas pracy	ok. 25 minut
Dopuszczalny ruch pieszy	po ok. 6 godz.
Właściwa ilość wody	od 5 do 5,75 dm <sup>3</sup> / 25 kg
Zużycie	ok. 1,4 kg/m <sup>2</sup> /mm
Wydajność	ok. 16 dm <sup>3</sup> z 25 kg
Gęstość nasypowa	ok. 1,1 kg/dm <sup>3</sup>
Wytrzymałość na ściskanie	>25 MPa
Wytrzymałość na zginanie	≥7 MPa
Przyczepność	≥1 MPa
Reakcja na ogień (klasa)	A1fl

### NORMY I ATESTY

Nr Polskiej Normy: PN-EN 13813:2003

Krajowa Deklaracja Zgodności: DZ A0001-1-2006 z dnia 26.04.2006

### OPAKOWANIE

Produkt pakowany jest w papierowe worki:

Wielkość	Rodzaj opakowania	Ilość sztuk w kartonie	Ilość warstw na palecie	Ilość opakowań na palecie
25kg	worek	-	8	48

### SPOSÓB UŻYCIA

#### Przygotowanie podłoża:

Podłoże musi być trwałe, nośne i odpowiednio wysezonowane. Należy usunąć wszystkie substancje pogarszające przyczepność (kruche i łuszczące się warstwy, brud, kurz, tłuszcz itp.). Spękania poszerzyć, a ubytki uzupełnić **Wygladzającą masą naprawczą Artelit Professional LC-700**. W celu wzmocnienia podłoża należy zastosować grunt głębokopenetrujący. Co najmniej 24 godz. przed wykonaniem wylewki podłoże należy pomalować **gruntem Artelit Professional WB-290**. W miejscach, w których na podłożu występują pęknięcia lub



## Masa samopoziomująca cienkowarstwowa od 2 do 10 mm LC-710

są narażone na koncentrację naprężeń, należy zastosować zbrojenie z siatki z włókna szklanego. Niezbędne jest wykonanie dylatacji brzegowych (przyklejenie do ścian pasków gąbki lub styropianu). Jeśli w podłożu występują dylatacje, to należy je powtórzyć w warstwie posadzki.

### Aplikacja:

Zawartość opakowania dokładnie wymieszać mechanicznie z podaną ilością chłodnej, czystej wody do uzyskania jednorodnej mieszaniny i założonej konsystencji. Odczekać ok. 5min i ponownie wymieszać.

Masę wylać na podłoże i rozprowadzić pacą lub listwą zgarniającą, a następnie odpowietrzyć wałkiem kolczastym. Przerwy w wylewaniu nie powinny być dłuższe niż 20 min. Po upływie 6 godz. dopuszcza się ruch pieszy. Po okresie od 2 do 5 dni wstępnego dojrzewania i schnięcia posadzki można przystąpić do układania wykładzin PVC, wykładzin dywanowych i korkowych lub parkietu, mozaiki, paneli, ale tylko w przypadku, gdy wilgotność posadzki nie przekracza zaleceń producenta (najczęściej 1,5%-2,5%). Czas schnięcia posadzki jest uzależniony od grubości jej warstwy oraz od warunków panujących w miejscu wbudowania. Po 2 dniach można przyklejać płytki ceramiczne i inne wykładziny.

### Narzędzia:

Mieszarka elektryczna wolnoobrotowa, mieszadło koszyczkowe, listwa zgarniająca, paca, wałek kolczasty, podeszwy z kolcami, naczynie z podziałką do odmierzania wody.

### Uwagi:

Pracę wykonywać przy temperaturze otoczenia od +5°C do +25°C. Świeżą posadzkę należy chronić przed nadmiernym przesuszeniem, zawilgoceniem i przeciągami. Nie należy dodawać innych substancji.

Występujące w podłożu dylatacje należy powtórzyć w warstwie posadzki.

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.

## **PRZECHOWYWANIE**

Produkt należy przechowywać do 12 miesięcy od daty produkcji, w oryginalnych, nieuszkodzonych opakowaniach. Chronić przed zawilgoceniem w czasie transportu i składowania.

## **WSKAZÓWKI**

Prace należy prowadzić zgodnie z zasadami sztuki budowlanej, normami i właściwymi przepisami BHP.

## **BEZPIECZEŃSTWO**

R36/37/38 Działa drażniąco na oczy, drogi oddechowe i skórę. R43 Może powodować uczulenie w kontakcie ze skórą. S2 Chronić przed dziećmi. S22 Nie wdychać pyłu. S24/25 Unikać zanieczyszczenia skóry i oczu. S26 W przypadku zanieczyszczenia oczu przemyć natychmiast dużą ilością wody, zwrócić się o pomoc lekarską. S36/37/39 Nosić odpowiednią odzież ochronną, odpowiednie rękawice ochronne i okulary lub ochronę twarzy. S46 Po połknięciu skonsultować się z lekarzem i pokazać opakowanie lub etykietę.

Zawiera: cement portlandzki, chrom VI w stężeniu poniżej 0,0002% (2 ppm) w okresie ważności produktu

Znaki ostrzegawcze: Xi - drażniący

Selena S.A., Wrocław, ul. Grabiszyńska 241 B, [www.selena.pl](http://www.selena.pl), infolinia: 0801 350 500

Aktualizacja 11.05.2006

Publikacja niniejszej kart technicznej powoduje utratę ważności poprzedniej jej wersji

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.