

# ZAPRAWY WYRÓWNUJĄCE

## 260 Avjämning Fiber Snabb

Masa samopoziomująca o zmniejszonej emisji pyłu, na bazie cementu, wzmocniona włóknem, samoschnąca i nadająca się do pompowania, do podłoży betonowych, gazobetonowych, kamiennych i ceramicznych, paneli drewnianych i płyt gipsowo-kartonowych podłogowych. Do formowania spadków i konstrukcji samonośnych. Nadaje się jako podkład pod wykładziny dywanowe, klinkier lub pływakające i klejone podłogi drewniane. Do stosowania wewnątrz pomieszczeń oraz na zewnątrz na podłożach betonowych krytych warstwą klinkieru lub kamienia.

### Opis wykonania prac

#### Przygotowanie podłoża

Podłoże musi być czyste i wolne od pyłu, mlecza cementowego, smarów i innych zanieczyszczeń, które mogą ujemnie wpływać na przyczepność. Słabe i miękkie podłoża, które nie są w stanie zakotwiczyć ruchów skurczowych zaprawy, należy usunąć. Należy otworzyć przerwy robocze w podłożu, jeśli mają być szpachlowane.

Podłoże zawsze zagruntować preparatem Finja Primer zgodnie z przewodnikiem po środkach gruntujących. Przyczepność lub wytrzymałość powierzchniowa podłoża nie może przekraczać 0,5 MPa. Temperatura podłoża i otoczenia nie powinna spadać poniżej 10 °C.

Świeżo wylanej płyty betonowej nie należy wyrównywać wcześniej niż po ok. miesiącu od jej wylania, ze względu na ryzyko pęknięcia w wyniku kurczenia się betonu i osiadania płyty. Wartość referencyjna 95% RH betonowej płyty, mierzona według tabeli Q/3 szwedzkiej normy HusAMA, jest zwykle podawana jako górna granica dla prac związanych z nanoszeniem zaprawy wyrównującej.

#### Przygotowanie mieszanki

##### Ręcznie

Wymieszać z 4,0–4,5 litra wody na 25 kg zaprawy w sąsiedztwie miejsca zastosowania. Do mieszania należy użyć odpowiedniego mieszadła lub miksera. Najpierw do naczynia wlać wodę, następnie dodać szpachlę w proszku i mieszać przez co najmniej 2 minuty do uzyskania jednorodnej masy.

##### Mechanicznie

Należy użyć pompy mieszającej przeznaczonej do tego celu. Dobranie właściwej ilości wody sprawdzać za pomocą badania płynności. Podczas badania płynności należy również sprawdzić, czy masa ma dobrą spójność i nie ulega rozdzieleniu.

W sezonie zimowym zaprawę przed zastosowaniem należy przechowywać w ogrzewanym pomieszczeniu, ponieważ mocno schłodzony materiał stwarza niebezpieczeństwo, że niektóre dodatki nie zdążą się rozpuścić podczas mieszania.

#### Nanoszenie

Wymieszaną masę pompować lub wylewać pasami na podłoże. Każdy nowy pas należy jak najszybciej nanieść przy starym, aby umożliwić zespolenie się masy w jednolitą powłokę. Zazwyczaj konieczne jest lekkie rozprowadzenie za pomocą pacy zębatej. Długość pasów należy dostosować do zdolności mieszalniczej i grubości powłoki. Długość pasów zazwyczaj nie powinna przekraczać 8–10 metrów, nie licząc zastawek. Jako zastawki zastosować listwę Finja Avstängarlist. Przed rozpoczęciem szpachlowania studzienki należy zawsze odpowiednio uszczelnić, aby uniknąć zatkania się rur kanalizacyjnych.

#### Prace wykończeniowe

Półutwardzoną masę samopoziomującą łatwo można formować lub nacinać. Zdrapać lub zeskrabać ewentualne „garby”.

#### Pokrycie

Na wyschniętym podłożu, które nie jest wodoodporne, wyrób nadaje się do pokrycia wykładziną o grubości do 30 mm po upływie doby, do 50 mm po upływie 3 dób. Należy przestrzegać zaleceń wynikających z normy HusAMA. Podany okres zakłada temperaturę +20 °C, RH 50% i dobrą wymianę powietrza w pomieszczeniu. Niższa temperatura i/lub wyższa RH wydłuży okres, po upływie którego powierzchnia będzie nadawać się do pokrycia. W przypadku pokryć wrażliwych na wilgoć, takich jak np. podłogi drewniane, należy przestrzegać zaleceń dostawcy.

## Dane techniczne

Informacje ogólne		
Grubość warstwy	2–50 mm	Podłoża betonowe i kamienne
	6–20 mm	Gazobeton. 20–50 mm zbrojone za pomocą N4150 itp.
	15–50 mm	Płyty wiórowe i inne płyty stabilne wymiarowo. Podłogi drewniane
	30–50 mm	Samonośna. Zbrojony za pomocą N4150 itp.
Zużycie materiału:	1,75 kg/mm/km <sup>2</sup>	Metoda pomiaru stosowana przez związek branżowy GBR
Właściwości świeżej masy		
Właściwość	Wartość	Metoda
Pływalność	125–140 mm	SS 923519
Pływalność	130–140 mm	EN 12706
Przydatność do obróbki	10–20 minut	
Czas, po którym można chodzić po nawierzchni	1–3 godziny	
Właściwości utwardzonej masy		
Wytrzymałość na ściskanie	>30 Mpa	EN 13892-2
Wytrzymałość na naprężenia zginające	>6 Mpa	EN 13892-2
Kurczenie mm/m	0,3–0,5	EN 13454-2:2003+A1:2007
Przyczepność do podłoża	>1,5 Mpa	EN 13892-8
Wytrzymałość na pojazdy kołowe	250 N	EN 13892-7

## Opakowanie

Worki papierowe o pojemności 25 kg.

## Przechowywanie

Zużyć w ciągu 6 miesięcy od daty produkcji podanej na opakowaniu. Chronić przed wilgocią.

*Firma Finja nie ponosi odpowiedzialności za prawidłowość innych informacji niż informacji podanych w danych technicznych. Uwarunkowania pozostające poza odpowiedzialnością firmy Finja to m.in. sposób użytkowania, obróbka, wykonanie prac, możliwe interakcje z innymi materiałami oraz warunki lokalne panujące w miejscu przechowywania lub pracy. Aktualne informacje są zawsze dostępne na stronie [www.finja.se](http://www.finja.se)*

