

### Naprawa ubytków i wypełnianie nieruchomych szczelin dylatacyjnych

Linofog® Fix jest dwuskładnikowym materiałem na bazie poliuretanu do mieszania z kruszywem z drobnoziarnistym kruszywem. Czas schnięcia materiału wynosi ok. 2-3 godzin. Linofog® Fix jest przeznaczony do naprawy ubytków o głębokości 0-40 mm. Linofog® Fix powinien być używany jako materiał naprawczy dla mniejszych uszkodzeń i nierówności. Linofog® Fix jest odporny na następujące substancje.

<b>Kwasy:</b>	10 % kwas siarkowy 50 % kwas fosforowy 50 % kwas chromowy	<b>Zwierzęce:</b>	tłuszcz białko krew
<b>Alkalia:</b>	1 % soda kaustyczna 1 % amoniak	<b>Warzywa:</b>	tłuszcz białko cukie
<b>Sole:</b>	NaCl Na <sub>2</sub> CO <sub>3</sub> 10 % NaHCO <sub>3</sub>	<b>Olej:</b>	ropa naftowa lekki olej olej do lamp olej maszynowy (mineralny)



### Następujące testy zostały przeprowadzone w National Testing Institute w Japonii (JIS)

Materiał powierzchni	Wytrzymałość na rozciąganie N/mm <sup>2</sup>	Moduł sprężystości N/mm <sup>2</sup>	Maksymalna elastyczność %
Linofog® Fix	5,3	29,8	18
Epoxi	58,3	2,9	2,2

Rozmiar próbki: 13 x 13 x 150 mm, rozpiętość 100mm, prędkość testowa 3mm/min.

### Przyczepność (N/mra<sup>2</sup>):

Materiał powierzchniowy	Primer	Stal	Stal Nierdzewna	Aluminium	Beton
Linofog® Fix	nie	3,8	4,3	2,9	1,7
	tak	6,6	7,0	4,1	2,4
Epoxi	nie	3,1	4,2	1,6	1,9
	tak	5,0	6,8	6,2	2,7

### JIS K 6850 rozszerzanie i test ścierania

Test ścierania:

Materiał powierzchniowy	Obroty	Rezultat
Linofog® Fix	400	niskie zużycie
	1000	0,1 mm
	1500	0,2 mm
Epoxi	400	2 mm deformacja cieplna

### Instrukcja kładzenia:

1. Powierzchnia musi być oczyszczona z kurzu i wilgoci.
2. Pomalować Linoprimer równomiernie po powierzchni.
3. Odczekać aż Linoprimer wyschnie przez ok. 3 godz. (w temp. +14 – 18°C)
4. Zmieszać 2,5 kg kruszywa z 1,75 kg Linofog<sup>®</sup> Fix Base. Dodać 0,75 kg utwardzacza, wymieszać do otrzymania jednolitej mieszanki.
5. Nakładać mieszankę przy pomocy szpachelki.
6. Zostawić do wyschnięcia przez ok. 2 godz. (w temp. +14 – 18°C)
7. W celu uzyskania lepszych walorów estetycznych, po 3-4 godzinach od położenia mieszanki należy przetrzeć drobnoziarnistym papierem ściernym

### Zużycie:

1 kg gotowej mieszanki wystarcza na wypełnienie ubytku o powierzchni ok 1m<sup>2</sup> i głębokości 1,8 mm.

### Opakowania:

Linofog<sup>®</sup> Fix Base 1,75kg, Linofog<sup>®</sup> Fix utwardzacz 0,75kg, Linofog<sup>®</sup> Fix kruszywo 2,5kg = 1 zestaw/5kg/3 litry = 1m<sup>2</sup> i 9 mm głębokości.

*ab lindec<sup>®</sup> stara się zapewnić prawidłowe i rzetelne informacje techniczne oraz instrukcje stosowania produktów, których jest producentem. Jednakże firma ab lindec<sup>®</sup> nie ma kontroli nad warunkami w których stosuje się jej produkty i nad przestrzeganiem instrukcji i zaleceń w trakcie ich stosowania. Dlatego może gwarantować jedynie jakość produktów do momentu ich dostarczenia do klienta.*