

Nr kat.

513



SoproDur HF-L

Epoksydowa farba do betonu wysokowytrzymała

Dwuskładnikowa epoksydowa farba ochronna do podłoży cementowych narażonych na obciążenia mechaniczne i chemiczne.

- wysoka odporność na ścieranie
- bez zawartości rozpuszczalników
- odporna na działanie chemikaliów
- łatwa w obróbce
- do wewnątrz i na zewnątrz

Zastosowania

Do ochrony podłoży cementowych jak np. jastrych i powierzchni betonowych oraz uzyskanych przy pomocy szpachli SoproDur HF-S 563 powierzchni użytkowych przed obciążeniami mechanicznymi oraz agresywnie oddziaływującymi chemikaliami jak kwasy, zasady, sole, substancje organiczne i rozpuszczalniki.

Po związaniu tworzy wodoszczelną i paroszczelną powłokę ochronną.

Nie stosować farby SoproDur HF-L w pomieszczeniach narażonych na kapilarne podciąganie wilgoci.

Podłoża

Podłoża cementowe jak np. jastrych i powierzchnie betonowe oraz uzyskane przy pomocy szpachli SoproDur HF-S powierzchnie użytkowe.

Świeży jastrych oraz powierzchnie wykonane przy zastosowaniu środka wiążącego do jastrychów oraz zaprawy do jastrychów jak np. RapidurB1, RapidurB5, RapidurM1 oraz RapidurM5.

Proporcje mieszania

4 kg składnika A: 1 kg składnika B

Temperatura stosowania

Od + 5 C (podłoże, materiał, powietrze)

Czas użycia

ok. 30-40 minut.

Czas wiązania

Ok. 4-5 godzin

Nakładanie kolejnej warstwy

Po ok. 6 do 24 godzin w zależności od temperatury i warunków otoczenia

Możliwość obciążania

po ok. 3 dniach

Dane czasowe

dotyczą normalnego zakresu temperatury + 23 C i 50% względnej wilgotności powietrza. Wyższe wartości skracają a niższe wydłużają podany czas.

Zużycie

400-600 g/m² na warstwę

Narzędzia

wałek, pędzel lub pistolet natryskowy (czyścić bezpośrednio po użyciu etanolem)

Składowanie

w oryginalnie zamkniętym opakowaniu, w suchym pomieszczeniu w temperaturze + 50C do +30C



© Sopro 2007.07

Dane zawarte w niniejszej ulotce stanowią opis produktu. Są to ogólne wskazówki oparte na naszych doświadczeniach i badaniach i nie odnoszą się do konkretnych zastosowań. Dążąc do ciągłego rozwoju i ulepszenia produktów zastrzegamy sobie prawo do zmiany parametrów bez uprzedniego informowania. Prezentowane dane nie mogą stanowić podstawy do jakichkolwiek roszczeń. W razie potrzeby prosimy zwrócić się do naszego Działu Doradztwa Technicznego.

Sopro Polska Sp. z o.o.
Centrala
ul. Poleczki 23/F
02-822 Warszawa
tel. 022 335 23 00
fax 022 335 23 09

Sprzedaż Północ i Centrum
ul. Poleczki 21/E
02-822 Warszawa
tel. 022 335 23 22
fax 022 335 23 23

Sprzedaż Południe
ul. Mogilska 40
31-546 Kraków
tel. 0/12 410 58 50
fax 0/12 411 08 04

Doradztwo techniczne
Warszawa tel. 0 606 14 58 11
Gliwice tel. 0 602 28 10 40
Poznań tel. 0 604 27 49 60
Sitkówka/Nowiny tel. 0 602 44 44 91

www.sopro.pl

Opakowania	Opakowania 5 kg składające się z: Wiaderka ze składnikiem A 4 kg Butelki ze składnikiem B 1 kg
Właściwości	SoproDur HF-L jest ochronną farbą epoksydową o wysokiej odporności na ścieranie i działanie chemikaliów, łatwą w obróbce i pozbawioną rozpuszczalników, jest odporna na promieniowanie UV i niskie temperatury zapewniając trwałą, wodoszczelną i paroszczelną powłokę.
Przygotowanie podłoża	W celu uzyskania pozbawionej pęcherzyków powłoki z SoproDur HF-L należy przed nałożeniem farby zagruntować podłoże stosując preparat gruntujący Sopro EPG 522 (przestrzegać informacji zawartych w odpowiedniej karcie technicznej). Podłoże musi być całkowicie czyste, mocne, suche, stabilne oraz pozbawione luźno przylegających elementów, kurzu, tłuszczu, starych powłok malarskich czy też resztek oleju, które mogłyby działać jako środki antyadhezyjne. Rysy i uszkodzone obszary powierzchni naprawić przy pomocy szpachli szybkowiążącej Sopro SP 770. Porowate i mniejsze nierówności na powierzchni podłoża można wyrównać szpachlą Sopro RS 462. SoproDur HF-L nanosić na podłoża dopiero po całkowitym ich związaniu.
Sposób użycia	Składnik A (o szarej barwie) i składnik B (transparentny o barwie miodowej) dostarczane są w proporcji 1:4. Składnik B dodać w pełnej ilości do składnika A. Wymieszać przy pomocy mieszadła wolnoobrotowego aż do uzyskania jednolitej masy. Farbę SoproDur HF-L nanosić przy pomocy wałka, pędzla lub natrysku w dwóch warstwach. Druga warstwa może być наносzona w zależności od warunków otoczenia w ciągu 6 do 24 godzin od naniesienia pierwszej warstwy. Pokrytą farbą powierzchnię chronić przed deszczem, co najmniej przez 12 godzin. Po 24 godzinach powłoka z SoproDur HF-L może być w pełni obciążana mechanicznie i chemicznie.
Utylizacja	Zmieszać resztki składników A i B w pojemniku i odczekać do ich stwardnienia. Utylizować zgodnie z lokalnymi przepisami urzędowymi. Czyste opakowanie może zostać poddane recyklingowi.
Wskazówki BHP	Składnik A Xi drażniący Rodzaj zagrożenia (zwroty R): R10 Produkt łatwopalny R 36/38 Działa drażniąco na oczy i skórę R 43 Może powodować uczulenie w kontakcie ze skórą Warunki bezpiecznego stosowania (zwroty S): S 2 Chronić przed dziećmi S 24 Unikać zanieczyszczenia skóry S 26 Zanieczyszczone oczy przemyć natychmiast dużą ilością wody i zasięgnąć porady lekarza S 28 Zanieczyszczoną skórę przemyć natychmiast dużą ilością wody S 43 W przypadku pożaru używać CO ₂ , pianę lub proszek gaśniczy Składnik A C preparat żrący Rodzaj zagrożenia (zwroty R): R20/21/22 Działa szkodliwie przez drogi oddechowe, w kontakcie ze skórą i po połknięciu R 34 Powoduje oparzenia R 43 Może powodować uczulenie w kontakcie ze skórą Warunki bezpiecznego stosowania (zwroty S): S 2 Chronić przed dziećmi S 26 Zanieczyszczone oczy przemyć natychmiast dużą ilością wody i zasięgnąć porady lekarza S 36/37/39 Nosić odpowiednią odzież ochronną, odpowiednie rękawice ochronne i okulary lub ochronę twarzy



© Sopro 2007.07

Dane zawarte w niniejszej ulotce stanowią opis produktu. Są to ogólne wskazówki oparte na naszych doświadczeniach i badaniach i nie odnoszą się do konkretnych zastosowań. Dążąc do ciągłego rozwoju i ulepszania produktów zastrzegamy sobie prawo do zmiany parametrów bez uprzedniego informowania. Prezentowane dane nie mogą stanowić podstawy do jakichkolwiek roszczeń. W razie potrzeby prosimy zwrócić się do naszego Działu Doradztwa Technicznego.

Sopro Polska Sp. z o.o.
Centrala
ul. Poleczki 23/F
02-822 Warszawa
tel. 022 335 23 00
fax 022 335 23 09

Sprzedaż Północ i Centrum
ul. Poleczki 21/E
02-822 Warszawa
tel. 022 335 23 22
fax 022 335 23 23

Sprzedaż Południe
ul. Mogilska 40
31-546 Kraków
tel. 0/12 410 58 50
fax 0/12 411 08 04

Doradztwo techniczne
Warszawa tel. 0 606 14 58 11
Gliwice tel. 0 602 28 10 40
Poznań tel. 0 604 27 49 60
Sitkówka/Nowiny tel. 0 602 44 44 91

www.sopro.pl