



Adolf-Oesterheld-Str. 1
D-97337 Dettelbach 80
Tel: +49(0)9324/91910
Fax: +49(0)9324/9191-55
info@mtc-chemie.com
www.mtc-chemie.com

Przedstawiciel
firmy KNOPP w Polsce:
Harox
TECHNOLOGIE JAŚTRYCHÓW
34-200 Sucha Beskidzka
ul. Przemysłowa 22
tel. +48 531 480 114
tel. +48 794 126 098
biuro@harox.com.pl
www.harox.com.pl

IMPREGNAT LFV 300[®]

**Bezrozpuszczalnikowy środek
do zamykania powierzchniowego.**

Numer artykułu: 18.100

Karta Techniczna

Zakres stosowania:

- Wodna dyspersja akrylatowa do zamykania powierzchniowego barwionych elementów betonowych, gotowych elementów betonowych oraz betonu licowego.

Właściwości:

Polidispersyjny środek LFV 300 szybko i długotrwale zabezpiecza powierzchnię dzięki cząsteczkom tworzącym film ochronny. W miarę wysychania (w zależności od panującej temperatury) mleczno-biały film tworzy bezbarwną i klarowną przejrzystość.

Środek LFV 300 umożliwia na powierzchni betonu:

- ograniczenie procesu karbonatyzacji;
- znacznie większą intensyfikację kolorów w farbowanych produktach betonowych;
- ochronę przed uszkodzeniami spowodowanymi mrozem i solą do roztopiania;
- ochronę przed pobieraniem wody
- ochronę przed zabrudzeniami, porostami i mchami;
- ochronę przed negatywnym wpływem warunków atmosferycznych;
- ochronę przed wykwitami;

Dane charakterystyczne:

Baza surowcowa	Akrylat / Krzemian / Środki pomocnicze
Kolor:	biały
Postać:	ciecz
pH	12,0 ± 1,00
Gęstość (przy 20 °C):	1,05 ± 0,02 g/ml
Temperatura stosowania:	powyżej + 5°C
Trawalność:	ok. 12 miesięcy – chronić przed nasłonecznieniem i mrozem chronić przed zanieczyszczeniami.
Stan dostawy:	Pojemniki jednorazowe Bańka z PCW BNF: 30 kg netto Pojemniki wielokrotnego użytku Beczki polietylenowe BNF: 230 kg netto Kontenery: 1000 kg netto Dostawy cysternami kolejowymi na zamówienie.

Dozowanie:

- Zalecane dozowanie: Nierozcieńczony środek w zależności od chłonności podłoża przy dozowaniu od 200 g - 350 g/m² rozłożyć na powierzchni betonu. Nanosić metodą natryskową lub za pomocą wałka ze skóry jagnięcej.

CHARAKTERYSTYKA

DANE TECHNICZNE

INSTRUKCJA STOSOWANIA

Wskazówki dotyczące obróbki:

- Poddawane działaniu środka LFV-300 podłoże związane cementowo powinno być suche, chłonne i wolne od wszelkiego rodzaju zabrudzeń pochodzenia olejowego lub tłuszczowego jak i wszelkiego rodzaju innych zabrudzeń i kurzu;
- Środek nakładać za pomocą urządzenia natryskowego lub rolki;
- Świeżo nałożony produkt w zależności od temperatury odporność na działanie atmosferyczne osiąga najwcześniej po 12 godzinach;
- Po wykonaniu pracy wszystkie narzędzia użyte do nałożenia środka LFV 300 należy dokładnie umyć.

Bezpieczeństwo pracy:

- Wymaga oznaczenia „Xi” drażniący (R36 /38: drażni skórę i oczy);
- Nie jest towarem niebezpiecznym w rozumieniu przepisów o transporcie;
- WGK 1 (samodzielna klasyfikacja) niskie zagrożenie skażenia wody;
- Przestrzegać zaleceń na karcie informacyjnej produktu.

**WSKAZÓWKI
SZCZEGÓLNE**

Wskazówka:

Przy użyciu naszych wyrobów należy zachować ogólne zasady higieny pracy. Surowce podczas obróbki i produkowane wyroby podlegają surowym kontrolom fabrycznym. Zastrzegamy sobie prawo do zmian w sensie innowacji technologicznych. Nadzór odgórny dokonywany jest przez państwowe stacje kontroli. Wszelkie dane podane są dla przykładu znormalizowanego i podane według najlepszej wiedzy. Nie można ustalać bezpośredniej odpowiedzialności prawnej ze wskazówek tej instrukcji technicznej. Należy zwrócić uwagę, że naze produkty i procedury wymagają kontroli pod kątem Państwa przydatności.

**WSKAZÓWKI
OGÓLNE**

Stan:

01.07.2017