

Instrukcja techniczna

SILEX

Nr art. 406401

Środek impregnujący do betonu

Właściwości:

SILEX jest skoncentrowanym środkiem impregnującym przeznaczonym do zabezpieczania wszystkich rodzajów chłonnych podłoży betonowych. SILEX po wyschnięciu tworzy lekko błyszczącą powłokę, która nie żółknie, jest odporna na działanie warunków atmosferycznych i promieniowania UV. Zapobiega pyleniu betonów oraz zwiększa ich żywotność.

Zastosowanie:

SILEX można stosować na wszelkiego rodzaju podłoża betonu architektonicznego, płyty okładzinowe, płyty chodnikowe, kostkę brukową oraz jastrych. Nakładanie na powierzchniach specjalnie obrabianych np. szlifowanych płytach chodnikowych wymaga przeprowadzenia wcześniejszych prób.

Dane techniczne:

Postać:	ciecz
Barwa:	przezroczysty
Rozcieńczanie:	SILEX : SILEX-Verdunnung: 10 cz. obj.: 1 cz. obj.
Czas schnięcia:	ok. 60 minut (przy suchym podłożu i temp. +20°C)
Zalecana temp. obróbki:	od +10°C do +25°C
Magazynowanie:	chronić przed mrozem, wysoką temperaturą i zanieczyszczeniami,
Trwałość:	12 miesięcy w oryginalnie zamkniętych pojemnikach (+20°C)

Opakowania:

Pojemnik	10 l
Pojemnik	1 l

Zużycie:

100-200 ml/m², w zależności od struktury
powierzchni i nasiąkliwości podłoża

Obróbka:

SILEX dostarczany jest w postaci skoncentrowanej. Przed aplikacją zalecamy rozcieńczyć go produktem SILEX-Verdunnung w proporcji 10 cz. obj. SILEX: 1 cz. obj. SILEX-Verdunnung. Rozcieńczony produkt można nanosić na oczyszczoną powierzchnię pędzlem, wałkiem lub natryskowo. Temperatura obróbki nie powinna przekroczyć +25°C. Podczas nakładania środka nie wolno dopuścić do powstawania zacieków na powierzchni. Obrabiane podłoże przed nałożeniem SILEX-u może być co najwyżej matowo-wilgotne. Świeżo zaimpregnowaną powierzchnię należy chronić przez co najmniej 3 godziny przed bezpośrednim nasłonecznieniem i deszczem.

Normalne użytkowanie powierzchni można rozpocząć po upływie co najmniej 24 godzin od nałożenia impregnatu.

Preparat SILEX-Verdunnung umożliwia oczyszczenie narzędzi użytych do nakładania lakieru SILEX

Uwagi:

- Przed zastosowaniem należy wykonać próby.
- Obrabiana powierzchnia musi być czysta, odpylona i wolna od innych powłok impregnujących.
- Obrabiana powierzchnia nie może być mokra.
- Produkt wysoce łatwopalny. Zabrania się stosowania otwartego ognia w pobliżu miejsca pracy z środkiem SILEX.
- Nosić odpowiednią odzież ochronną, odpowiednie rękawice ochronne i okulary lub ochronę twarzy.
- Stosować w wyłącznie dobrze wentylowanych pomieszczeniach.
- Chronić przed dziećmi.

Przed zastosowaniem należy zapoznać się z aktualną Kartą Charakterystyki Chemicznej.

Produkt posiada:

Atest Higieniczny PZH HK/B/1660/01/99