

# SEMKURE SL E

**Bezzapachowy ekologiczny impregnat do pielęgnacji, uszczelniania, utwardzania posadzek przemysłowych wykonywanych w technologii mas samopoziomujących**

## OPIS PRODUKTU

**SEMKURE SL E** jest gotowym do użycia bezbarwnym preparatem do pielęgnacji, uszczelniania i utwardzania posadzek przemysłowych wykonywanych w technologii cementowych mas samopoziomujących. Produkt może być również stosowany, jako lakier do cementowych elementów wibroprasowanych takich, jak kostka brukowa, krawężniki itp.

SEMKURE SL E jest wysokoskoncentrowanym produktem na bazie bardzo twardych, niskolepkich dyspersji żywic akrylowych o właściwościach hydrofobowych rozprzeczonych w wodzie.

SEMKURE SL E dzięki ekologicznej formulacji nie posiada drażniącego zapachu w czasie aplikacji, poprawiając tym samym komfort pracy w czasie nakładania.

SEMKURE SL E aplikuje się metodą natrysku lub rozprowadza się wałkiem z krótkim włosiem bezpośrednio po stwardnieniu cementowej masy samopoziomującej lub prefabrykowanego wibroprasowanego elementu betonowego.

SEMKURE SL E jest preparatem, który pielęgnuje, zabezpiecza przed pyleniem i wzmacnia samopoziomujące cementowe nawierzchnie przemysłowe oraz elementy betonowe nadając im lekki połysk. W znacznym stopniu produkt działa hydrofobizująco, uszczelniając powierzchnię i tym samym redukując nasiąkliwość przypowierzchniową lakierowanego elementu betonowego w odniesieniu do wody, olejów oraz innych produktów ropopochodnych.

SEMKURE SL można stosować zarówno wewnątrz, jak i na zewnątrz pomieszczeń.

## ZASTOSOWANIE

**SEMKURE SL E** stosuje się do zamykania nowo wykonywanych posadzek cementowych w technologii mas samopoziomujących oraz elementów drobnowymiarowych tzw. galanterii betonowej oraz kostki brukowej.

SEMKURE SL E stosowany na starych powierzchniach betonowych powoduje wysokie uszczelnienie i utwardzenie powierzchni z dodatkowym efektem hydrofobizującym zapobiegając tym samym intensywnemu pyleniu oraz ogranicza penetrację wody, olejów i tłuszczów.

## WŁAŚCIWOŚCI

- \* Preparat bez drażniącego zapachu
- \* Wysokie zdolności pielęgnacyjne, utwardzające beton
- \* Wysokie zdolności uszczelniające betonu ograniczające penetrację wody, olejów i tłuszczów itp.
- \* Dodatkowe właściwości hydrofobizujące
- \* Wysoka odporność powierzchni posadzki na ścieranie
- \* uszczelnia i zabezpiecza posadzkę przed pyleniem
- \* do stosowania wewnątrz i na zewnątrz obiektu budowlanego
- \* wysoka odporność na promieniowanie UV
- \* Możliwość stosowania na młody, jak i stary beton
- \* umożliwia wykonanie podłogi łatwej w utrzymaniu czystości
- \* efektywnie niskie koszty zastosowania

## ROZKŁADANIE PRODUKTU

**SEMKURE SL E** należy aplikować na czyste, wstępnie utwardzone – wykazujące możliwość chodzenia powierzchnie nowo wykonanych posadzek w technologii mas samopoziomujących typu CEMCOM SEMLEVEL.

Preparat zaleca się nakładać metodą natrysku, ale dopuszczalne jest również malowanie pędzlem lub wałkiem z krótkim włosiem.

W miejscach, gdzie nałożono grubszą warstwę preparatu mogą pojawić się ciemniejsze przebarwienia na powierzchni lakierowanego elementu. Ciemniejsze przebarwienia na lakierowanej powierzchni będą znikły w czasie eksploatacji posadzki oraz nie wpływają negatywnie na jej jakość.

Przy wysokich temperaturach otoczenia opakowania z SEMKURE SL E powinny być przechowywane w chłodnych pomieszczeniach.

## DANE TECHNICZNE

Gęstość (ciężar właściwy)	1,03 ±0,01 g/cm <sup>3</sup>
Zawartość masy suchej	25,0 ±0,5%
Skuteczność pielęgnacji:	80% przy wydajności 5m <sup>2</sup> /l
Odporność na promieniowanie UV	pełna
Temperatura stosowania	od +5 <sup>o</sup> C do +30 <sup>o</sup> C od 0,1 ÷ 0,2 kg/m <sup>2</sup> przy jednokrotnym nakładaniu
Zużycie materiału	jednokrotnym nakładaniu
Czas wysychania	od 2 do 5 godz. (20 <sup>o</sup> C)
Opakowania	20l, 200l, 1000l.

Magazynowanie: 12 miesięcy w chłodnych i suchych warunkach

## WARUNKI BHP

SEMKURE SL E należy składować w pomieszczeniach wentylowanych, zabezpieczonych przed działaniem ognia, wysokich temperatur, mrozu w oryginalnych, zamkniętych opakowaniach. Produkt zawiera rozpuszczalniki organiczne, należy unikać kontaktu ze skórą i oczami. Szczegółowe informacje dotyczące warunków BHP w pracy z materiałem dostępne są w Karcie Charakterystyki Preparatu Niebezpiecznego dostępnej na żądanie.