

SEMKURE E

Wodny impregnat do pielęgnacji, uszczelniania, utwardzania posadzek betonowych

OPIS PRODUKTU

SEMKURE E jest gotowym do użycia bezbarwnym, bezrozpuszczalnikowym preparatem do pielęgnacji, uszczelniania i utwardzania posadzek betonowych oraz wszelkiego rodzaju konstrukcji betonowych.

SEMKURE E jest roztworem na bazie twardej drobnocząsteczkowej dyspersji czysto akrylowej o doskonałej odporności na promieniowanie UV.

SEMKURE E dzięki specjalnej recepturze nie posiada drażniącego zapachu w czasie aplikacji, poprawiając tym samym komfort pracy w czasie nakładania.

SEMKURE E aplikuje się metodą natrysku lub rozprowadza się wałkiem z krótkim włosiem bezpośrednio po zatarciu i zakończeniu wszystkich prac wykończeniowych na posadzce betonowej zacieranej mechanicznie lub bezpośrednio po rozdeskowaniu konstrukcji betonowej.

SEMKURE E zabezpiecza posadzkę betonową przed intensywnym odparowaniem wody z jej powierzchni, dodatkowo uszczelnia oraz intensywnie utwardza powierzchnie betonowe, jednocześnie nadając im lekki połysk.

SEMKURE E można stosować na świeżo zatartą posadzkę betonową, beton po rozdeskowaniu oraz na dojrzały beton.

ZASTOSOWANIE

SEMKURE E stosuje się do wykonywania nowych powierzchniowo utwardzonych betonowych podłóg przemysłowych: w magazynach, zakładach produkcyjnych, warsztatach, garażach, parkingach, centrach handlowych, itp.

SEMKURE E może być stosowany do pielęgnacji konstrukcji betonowych po ich bezpośrednim rozdeskowaniu.

SEMKURE 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 betonu
- * Wysokie zdolności uszczelniające betonu ograniczające penetrację wody, olejów 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 E należy aplikować na czystą i pozbawioną zastoju wody świeżo zatartą powierzchnię betonową wykonaną zgodnie z technologią DST – Dry Shake Topping wraz z mineralną posypką utwardzającą typu SEMDUR.

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

SEMKURE E należy nakładać bezpośrednio po ostatecznym

zatarciu mechanicznym posypki utwardzającej SEMDUR równomierną warstwą. W miejscach, gdzie nałożono grubszą warstwą preparatu mogą pojawić się ciemniejsze przebarwienia na powierzchni posadzki. Ciemniejsze przebarwienia na powierzchni posadzki będą znikły w czasie eksploatacji posadzki oraz nie wpływają negatywnie na jej jakość.

W ekstremalnych warunkach wykonawczych typu: występujące intensywne przeciągi, wysokie temperatury otoczenia, wysokie nasłonecznienie powierzchni bezpośrednio po wyschnięciu SEMKURE E należy posadzkę przykryć folią lub nałożyć drugą warstwę preparatu SEMKURE E.

Przy wysokich temperaturach otoczenia opakowania z SEMKURE E powinny być przechowywane w chłodnych pomieszczeniach. Chronić przed mrozem.

DANE TECHNICZNE

Gęstość (ciężar właściwy)	1,02 ±0,01 g/cm ³
Zawartość masy suchej	15,0 ±0,5%
Skuteczność pielęgnacji:	75% przy wydajności 6m ² /l
Odporność na promieniowanie UV	pełna
Temperatura stosowania	od +5°C do +30°C
Zużycie materiału	od 0,1 ÷ 0,2 kg/m ² przy jednokrotnym nakładaniu
Czas wysychania	od 2 do 5 godz. (20°C)
Opakowania	20l, 200l, 1000l.

Magazynowanie: 12 miesięcy w chłodnych i suchych warunkach

WARUNKI BHP

SEMKURE 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.