

SEMKURE REP

Preparat do pielęgnacji i zabezpieczania świeżego betonu i zapraw cementowych

OPIS PRODUKTU

SEMKURE REP jest ekologicznym, wodnym preparatem do pielęgnacji i zabezpieczania świeżego betonu, zapraw cementowych przed intensywnym odparowaniem wody z ich powierzchni.

SEMKURE REP jest produktem wytworzonym na bazie dyspersji akrylowej, który aplikuje się na powierzchnie cementowe bezpośrednio po ich wykonaniu zapewniając prawidłową hydratację cementu.

SEMKURE REP po nałożeniu na powierzchnie cementowe we wczesnym stadium dojrzewania redukuje utratę wilgoci z jego powierzchni, eliminując tym samym ryzyko powstawania rys skurczowych oraz obniżenia parametrów mechanicznych stwardniałego betonu i zaprawy cementowej.

SEMKURE REP może być aplikowany bezpośrednio po rozłożeniu mieszanki cementowej, jak i po rozdeskowaniu konstrukcji betonowej.

ZASTOSOWANIE

SEMKURE REP stosuje się przede wszystkim w czasie wykonywania konstrukcji betonowych zarówno w płaszczyznach poziomych i pionowych oraz przy wykonywaniu napraw konstrukcji przy pomocy zapraw naprawczych typu PCC.

SEMKURE REP może być również stosowany na powierzchni posadzek przemysłowych utwardzonych powierzchniowo posypką cementową.

WŁAŚCIWOŚCI

- * Preparat bezrozpuszczalnikowy, bez drażniącego zapachu
- * Wysokie zdolności pielęgnacyjne świeżego betonu
- * Eliminuje konieczność dodatkowej pielęgnacji betonu wodą
- * Redukuje zjawisko powstawania rys skurczowych
- * Uszczelnia pory betonu w strefie przypowierzchniowej
- * Do stosowania wewnątrz i na zewnątrz
- * Wysoka odporność na promieniowanie UV
- * Możliwość stosowania na młody, jak i stary beton
- * Efektywnie niskie koszty zastosowania

ROZKŁADANIE PRODUKTU

SEMKURE REP należy aplikować na świeży beton lub zaprawę cementową bezpośrednio po zakończeniu procesu obrabiania.

Preparat najlepiej nakładać metodą natrysku, lecz dopuszczalne jest również nanoszenie wałkiem lub pędzlem.

Preparat musi być nałożony na powierzchnie betonowe w sposób równomierny bez pozostawienia wolnych przestrzeni. Powierzchnia betonowa musi być wolna od zanieczyszczeń oraz zastoin wody. W standardowych warunkach dla prawidłowej pielęgnacji betonu wystarcza jedna warstwa preparatu, lecz w przypadkach warunków wysokiej temperatury i silnego wiatru należy zastosować preparat powtórnie, po uprzednim wyschnięciu pierwszej warstwy.

Po wyschnięciu preparatu nie ma konieczności usuwania jego nadmiaru z powierzchni, gdyż będzie on stopniowo wycierany z powierzchni betonu.

Przy wysokich temperaturach otoczenia opakowania z SEMKURE REP należy chronić przed mrozem i wysokimi temperaturami.

DANE TECHNICZNE

Gęstość (ciężar właściwy)	1,02 ±0,01 g/cm ³
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 4 godz. (20°C)
Opakowania	10l, 20l, 25l, 200l.

Magazynowanie: 12 miesięcy w chłodnych i suchych warunkach

WARUNKI BHP

SEMKURE REP należy składować w pomieszczeniach wentylowanych, zabezpieczonych przed działaniem wysokich temperatur, mrozu w oryginalnych, zamkniętych opakowaniach.

Produkt jest materiałem nietoksycznym, jednak przy jego stosowaniu należy stosować odzież ochronną, okularów oraz rękawic. W przypadku kontaktu z oczami należy przemyć je wodnym roztworem kwasu bomego i udać się natychmiast do lekarza. Jeżeli wystąpi uczulenie na skórze należy natychmiast przemyć ją wodą z mydłem. Szczegółowe informacje dotyczące warunków BHP w pracy z materiałem dostępne są w Karcie Charakterystyki Preparatu Niebezpiecznego dostępnej na żądanie.