



REMIPERL

Nr art. 6 91600

Impregnat HYDROFOBOWY z nanocząsteczkami do zabezpieczenia powierzchni betonowych z efektem „PERLENIA”

Właściwości:

Remiperl jest bezrozpuszczalnikowym, nanocząsteczkowym, neutralnym dla wybarwienia betonu, impregnatem o wysokiej trwałości przeznaczonym do zabezpieczania powierzchni betonowych. Po wyschnięciu powierzchnia wykazuje silny efekt hydrofobizacji (efekt perlenia).

Zastosowanie:

Remiperl dzięki reakcji chemicznej tworzy z matrycą cementową odporną na obciążenia mechaniczne i termiczne powłokę. Chroni beton przed wnikaniem wody i środków odladzających. Powstała powłoka jest odporna na działanie promieni UV, środków odladzających, nie żółknie i jest dyfuzyjna. Remiperl poprawia również odporność na porostanie powierzchni przez mchy i porosty, znacząco ułatwia czyszczenie zabezpieczonych powierzchni. Znajduje zastosowanie w wyrobach betonowych wibroprasownych, gdzie wykazuje najlepszą skuteczność, m.in.: kostce brukowej, krawężnikach, płytach chodnikowych, pustakach dekoracyjnych itp. Może być stosowanych na innych wyrobach betonowych, jego przydatność należy ustalić poprzez wykonanie testów.

Dane techniczne:

Postać:	płyn
Kolor:	bezbarwny
Gęstość:	1,01 +/- 0,02 g/cm ³
Wartość pH:	6,0 +/- 1,0

Magazynowanie:

6 miesięcy w szczelnie zamkniętym, oryginalnym opakowaniu, w pomieszczeniu chłodnym, lecz chronionym przed mrozem. Naruszone opakowanie zużyć w jak najkrótszym czasie.

Opakowanie:

Kontener:	1000 l
Beczka:	200 l
Pojemnik:	25 l
Pojemnik:	10 l
Pojemnik:	5 l

Dozowanie:

50 - 150 g/m² w zależności od struktury powierzchni i nasiąkliwości podłoża. Zużycie preparatu należy ustalić poprzez wykonanie próby wstępnej przy uwzględnieniu warunków obróbki i oczekiwanych właściwości docelowego wyrobu.

Obróbka:

Remiperl nakłada się równomiernie w formie nierozcieńczonej z zastosowaniem odpowiedniego urządzenia natryskowego lub pędzla/wałka. Podłoże poddawane obróbce musi być czyste pozbawione olejów, smarów i luźnych części. Aplikację przeprowadza się na stronie suchej produkcji lub bezpośrednio na wyrobie zaraz po zabudowie. Temperatura podłoża oraz powietrza nie powinna spaść poniżej +10°C w trakcie aplikacji. Czas schnięcia przy temp. +20°C wynosi ok. 1 godz. Normalne użytkowanie powierzchni obrabianej można rozpocząć po upływie co najmniej 24 godzin od nałożenia.

Nasze wskazówki nie obejmują wszystkich szczegółów. Przed zastosowaniem wskazane jest wykonanie prób wstępnych zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zapoznanie się z aktualną Kartą Charakterystyki Chemicznej.