



Przeznaczenie

Grunt Uniwersalny SMIG K-15 jest specialistycznym preparatem, gotowym do zastosowania bez rozcieńczania, przeznaczonym do zwiększania przyczepności zapraw budowlanych, klejów do glazury, posadzek samopoziomujących oraz powłok malarskich. Produkt można stosować pod wszelkie farby akrylowe i lateksowe oparte na wodnych dyspersjach żywic polimerowych, o ile producent farb

nie zaleca inaczei. Grunt K-15 neutralizuie także szkodliwe działania pyłu i zanieczyszczeń powierzchni podłoża, które są najczęstszą przyczyną rozwarstwiania się wszelkich cienkowarstwowych zapraw budowlanych. Proces wiązania produktu zachodzi w trakcie odparowania wody. Wiązanie jest procesem nieodwracalnym.

Specyfika Produktu

* Kolor

Grunt K-15 ma wodnistą konsystencję w kolorze mlecznobiałym, natomiast po wyschnięciu jest bezbarwny. Nie powoduje przebarwień podłoża.

* Paroprzepuszczalność

K-15 po związaniu i wyschnięciu bez przeszkód przepuszcza parę wodną, o ile będzie nałożony maksymalnie w dwóch warstwach.

* Czas wysychania i wiązania

Czas wysychania i wiązania gruntu użytego w ilości ok. 0,2 l/m, wynosi około 90 minut (w temperaturze +20°C i przy dobrej wentylacji). Czas wiązania może wydłużyć się, bądź skrócić w zależności od temperatury. Temperatura poniżej +10°C powoduje ustanie reakcji wiązania.

Przygotowanie Podłoża

Grunt można stosować na wszelkie budowlane podłoża mineralne, na ścianach, sufitach i podłogach, zarówno we wnętrzach jak i na zewnątrz budynków. Podłoże powinno być czyste, pozbawione tłuszczu, sadzy, obsypujących się warstw oraz nietrwałych

powłok malarskich (czyszczenia należy dokonać przy pomocy wody pod ciśnieniem lub detergentów). Produkt należy nakładać na suchą powierzchnię, bowiem woda ze zwilżonego podłoża rozcieńcza emulsję, co w efekcie obniża przyczepność kolejnej warstwy.

Sposób Użycia

Grunt należy nakładać wałkiem lub poprzez natrysk. Użycie pędzli jest niezalecane, ponieważ istnieje ryzyko przetarcia powierzchni. Dalsze prace kontynuować po wyschnięciu gruntu. W przypadku bardzo chłonnych podłoży dopuszcza się rozcieńczanie gruntu z wodą w stosunku 2:1. Jeżeli grunt jest używany wyłącznie w celu związania pyłu, można rozcieńczać w stosunku 1:1. Prace należy prowadzić w temp. od +10°C do +30°C.



K-15 Grunt

Nie nakładać produktu na metale, tworzywa sztuczne, szkło oraz na powierzchnie pokryte tłuszczem. W przypadku zastosowania na bardzo gładkich powierzchniach betonowych należy przeprowadzić próby skuteczności. Niewskazane jest zastosowanie w miejscach podlegających stałemu zawilgoceniu, bowiem brak możliwości

odparowania wody uniemożliwia proces wiązania polimeru. Nie stosować pod farby silikatowe. Uważać, aby w trakcie gruntowania podłóg nie tworzyły się kałuże. Gruntu nie należy nakładać w zbyt wielu lub w zbyt grubych warstwach, ponieważ grunt może stworzyć cienką powłokę obniżającą przyczepność podłoża.

Opakowania

Produkt pakowany i sprzedawany jest w plastikowych kanistrach, o pojemności 5l. Przechowywać w suchym pomieszczeniu, w temperaturze od 0 do +40°C.

W przypadku zamrożenia produktu, po rozmrożeniu emulsja nadal zachowuje swoje właściwości w zakresie podstawowych

Gwarancia

Okres przydatności produktu do użycia wynosi 12 miesięcy od daty produkcji umieszczonej na opakowaniu. W tym okresie producent gwarantuje spełnienie podanych właściwości produktu, o ile został prawidłowo

przechowywany i zastosowany zgodnie z przeznaczeniem, wytycznymi oraz przy zachowaniu zasad sztuki budowlanej i przepisów BHP. Grunt jest ekologiczny, nieszkodliwy dla zdrowia i środowiska.

Dane Techniczne

Skład chemiczny: mieszanka dyspersji polimerowej, chemicznych dodatków modyfikujących oraz wody.

Zawartość dyspersji polimerowej: Wydajność: ok. 0,2 litra/m² Ciężar właściwy: 1,02 kg/dm³ Temperatura aplikacji: od +10 do +30°C Temperatura przechowywania: od 0 do +40°C