

HYDROPOR

Silikonowy preparat gruntująco-impregnujący



Główne zalety:

- Skutecznie zabezpiecza przed działaniem niekorzystnych warunków atmosferycznych;
- Chroni przed powstawaniem plam i wykwitów;
- Tworzy mikroporowatą powłokę umożliwiającą swobodne „oddychanie” murów;
- Zapewnia wysoką odporność na proces zabrudzenia;
- Penetruje i wzmacnia podłoże;
- Poprawia przyczepność powłoki malarskiej;
- Zmniejsza i wyrównuje chłonność podłoża;
- Redukuje pylistość;
- Posiada bardzo dobrą przyczepność zarówno do podłoży mineralnych, jak i pokrytych powłoką malarską na bazie tworzyw sztucznych.
- Nie zmienia koloru podłoża.

Zastosowanie:

Nowoczesny, bezbarwny preparat na bazie drobnocząsteczkowych, wodorocieczalnych żywic akrylowych i silikonowych. Przeznaczony do impregnowania wszelkich, mineralnych podłoży budowlanych na zewnątrz budynków oraz do właściwego przygotowania podłoża pod silikonową farbę elewacyjną **ARMASIL F**. Stosowany do hydrofobowej impregnacji podłoży betonowych, tynków wapiennych, wapienno-cementowych i cementowych, płyt cementowo-włóknowych, murów z klinkieru, z cegły licowej, z cegły wapienno-piaskowej (silikatowej), okładzin z piaskowca i mineralnych powłok malarskich. Służy także do gruntowania podłoży mineralnych (tj.: beton, tradycyjne tynki wapienne, wapienno-cementowe i cementowe oraz cienkowarstwowe tynki mineralne), jak i pokrytych powłoką malarską na bazie tworzyw sztucznych. W przypadku nowo wykonanych podłoży mineralnych możliwe jest zastosowanie preparatu, już po 2-tygodniowym okresie sezonowania.

Uwaga: Preparatu nie stosować na powierzchniach posadzek, a także do zabezpieczania podłoży przed wilgocią gruntową, wodami powierzchniowymi oraz wodą pod ciśnieniem.

Dane techniczne:

Bazowy środek wiążący: żywica akrylowa i silikonowa;
Gęstość: ok. 1,00 kg/dm³;
Zawartość substancji stałych: ok. 12%;
Barwa: bezbarwny;
Średnie zużycie: ok. 0,18 ÷ 0,20 l/m² (w zależności od chłonności podłoża);
Temperatura stosowania: od +5°C do +25°C;

Opakowania: Jednorazowe opakowanie plastikowe zawierające 5 i 10 l produktu.

Przechowywanie: Przechowywać w szczelnie zamkniętym, oryginalnym opakowaniu w pomieszczeniu chłodnym, lecz zapewniającym ochronę przed mrozem. Opakowanie napoczęte szczelnie zamknąć i jak najszybciej użyć.

Okres przydatności do stosowania: 12 miesięcy od daty produkcji podanej na opakowaniu wyrobu, przy oryginalnie zamkniętym opakowaniu.

SPOSÓB UŻYCIA:

Przygotowanie podłoża:

Podłoże musi być nośne, odtłuszczone, czyste i suche oraz wolne od plam i wykwitów pochodzenia biologicznego i chemicznego (solnych lub korozyjnych). W przypadku występowania porostu glonów i/lub grzybów należy zastosować preparat do usuwania skażenia biologicznego **ALGIZID Z**. Wszelkie luźne, niezwiązane z podłożem warstwy (jak np.: odspojone tynki lub złuszczone powłoki malarskie) trzeba usunąć. Stare podłoża mineralne należy zmyć rozproszonym strumieniem wody. W sytuacji, gdy nierówności podłoża są znaczne, ścianę należy wstępnie wyrównać zaprawą wyrównawczą, a następnie całą powierzchnię wyrównać i wygładzić zaprawą szpachlową. Przy małych nierównościach można od razu wykorzystać zaprawę szpachlową. Zastosowanie wyżej wymienionych zapraw powinno być zgodne z kartami technicznymi tych produktów. Podłoża chłonne przed nakładaniem zapraw szpachlowych i/lub wyrównawczych należy zagruntować odpowiednim preparatem. W przypadku nanoszenia preparatu na nowo wykonanych podłożach mineralnych (tj.: beton, tynk wapienny, wapienno-cementowy i cementowy) należy zachować min. 2-tygodniowy okres sezonowania.

Przygotowanie preparatu:

Opakowanie zawiera produkt gotowy do stosowania. W razie konieczności preparat można rozcieńczyć wodą (dodając przy pierwszym malowaniu max. 5% objętościowych).

Nanoszenie:

Preparat nanosić na podłoże za pomocą pędzla, wałka lub przez natrysk. Podłoża bardzo chłonne zaleca się impregnować dwukrotnie, metodą „mokre na mokre”.

Wysychanie:

Czas schnięcia naniesionej na podłoże jednej warstwy preparatu (w temperaturze +20°C i wilgotności względnej powietrza 55%) wynosi ok. 12 godzin. Nowo naniesioną powłokę chronić przed opadami atmosferycznymi, aż do jej całkowitego wyschnięcia.

Uwaga: Pełne właściwości hydrofobowe powłoka uzyskuje po upływie 7 dni.

Wskazówki wykonawcze:

Podczas nanoszenia i wysychania preparatu powinna panować bezdeszczowa pogoda z temperaturą powietrza powyżej +5°C. Niska temperatura i wysoka wilgotność mogą powodować wolniejsze wysychanie preparatu. Należy wówczas odczekać z nakładaniem farby, aż do całkowitego wyschnięcia preparatu gruntującego. Bezpośrednio po zakończeniu prac narzędzia należy umyć wodą. Należy unikać pracy na powierzchniach bezpośrednio nasłonecznionych i przy silnym wietrze.