

INSTRUKCJA STOSOWANIA

PENETROGRUNT

EKOLOGICZNY GŁĘBOKOPENETRUJĄCY PREPARAT GRUNTUJĄCY

Zastosowanie

PENETROGRUNT przeznaczony jest do gruntowania wewnętrznych i zewnętrznych podłoży wykonanych z różnego typu zapraw cementowych, cementowo-wapiennych, gipsowych, płyt gipsowo-kartonowych, betonu, gazobetonu oraz innych podłoży mineralnych w celu ich wzmocnienia, ujednoczenia chłonności i zmniejszenia pylenia. PENETROGRUNT dzięki swojej doskonałej penetracji wnika do wnętrza suchych i chłonnych podłoży, wzmacnia je i wyrównuje chłonność przed nakładaniem tynków mineralnych, tynków gipsowych, malowaniem farbą nawierzchniową, wyrównujących mas szpachlowych, przyklejaniem glazury, ciężkich tapet papierowych z włókien szklanych lub winylowych.

Zalety

- wzmacnia podłoże,
- wyrównuje chłonność podłoża,
- zapewnia przyczepność,
- hydrofobizuje powierzchnię,
- łatwy do nakładania,
- ekologicznie bezpieczny.

Przygotowanie podłoża

Podłoże musi być czyste, suche i nasiąkliwe. Beton oraz nowe tynki mineralne można malować po 3 ÷ 4 tygodniach sezonowania. Zwiertzałe fragmenty podłoża i stare powłoki farb klejowych lub wapiennych usunąć mechanicznie lub przez mycie powierzchni ścian silnym strumieniem wody urządzeniami do mycia pod wysokim ciśnieniem (jeśli to możliwe aż do odsłonięcia właściwego podłoża). Ubytki i spękania podłoża należy uzupełnić zaprawą cementowo-wapienną lub wyrównującą. Cegły, gazobetonu i płyty gipsowo-kartonowe można malować bezpośrednio. Gips i tynki gipsowe po dwóch tygodniach schnięcia, ich wilgotność nie może przekraczać 1 %.

Sposób użycia

PENETROGRUNTU **nie wolno rozcieńczać**. Przed użyciem wymieszać w celu ujednoczenia konsystencji i koloru. Czyste i suche podłoże gruntować za pomocą pędzla, szczotki malarskiej lub natryskiem do całkowitego nasycenia podłoża. Temperatura stosowania od +5 °C do +25 °C. Zagruntowane podłoże pozostawić do całkowitego wyschnięcia na około 4 ÷ 5 godzin (przy temperaturze +20 °C i wilgotności względnej powietrza 60 %). W niesprzyjających warunkach czas ten należy wydłużyć do 24 godzin. Po tym czasie można nakładać tynki, wyrównujące masy szpachlowe lub malować farbami.

Zalecenia wykonawcze

- na nowo wykonane podłożach mineralnych (podłoża betonowe, cementowe i cementowo-wapienne wyprawy tynkarskie) preparat można stosować dopiero po upływie min. 3 ÷ 4 tygodniowego okresu dojrzewania,
- podłoża gipsowe oraz mocne powłoki malarskie przed gruntowaniem należy przeszlifować grubym papierem ściernym i dokładnie odkurzyć,
- preparat jest produktem gotowym do użycia i **nie wolno go rozcieńczać**,
- proces gruntowania podłoża na zewnątrz budynku powinien być prowadzony przy bezdeszczowej pogodzie w temp.+5 do +25 °C,
- nakładanie preparatu przez natrysk na zewnątrz budynku można stosować jedynie przy bezwietrznej pogodzie. Podczas nakładania chronić oczy i drogi oddechowe pamiętając o przestrzeganiu zasad BHP. Przed rozpoczęciem prac należy wszystkie elementy pozostające w zasięgu robót, a nie przeznaczone do gruntowania odpowiednio osłonić i zabezpieczyć,

INSTRUKCJA STOSOWANIA

PENETROGRUNT

EKOLOGICZNY GŁĘBOKOPENETRUJĄCY PREPARAT GRUNTUJĄCY

- świeżo zagruntowane podłoża chronić przed opadami atmosferycznymi przez okres minimum 4 ÷ 6 godzin. Przez ten czas nie należy ich również myć ani moczyć,
- po zakończeniu gruntowania ręce i narzędzia umyć pod bieżącą wodą,
- sprawdzić przed rozpoczęciem malowania lub wylewania posadzki czy zagruntowane podłoże jest całkowicie wyschnięte.

Warunki przechowywania i transportu

PENETROGRUNT przechowywać w szczelnym opakowaniu w temperaturze +5 °C do +25 °C. Chronić przed przemrożeniem i przegrzaniem.

Wydajność

8 ÷ 10 m²/litr

Środki ostrożności

S2 - chronić przed dziećmi

S 26 - w razie kontaktu z oczami natychmiast przemyć dużą ilością wody i skontaktować się z lekarzem.

Dane techniczne

Konsystencja: ciecz
Kolor: bezbarwny oraz na zamówienie pod kolor tynku
Gęstość objętościowa: ok. 1.00 kg/l

Dopuszczalny okres magazynowania

12 miesięcy od daty produkcji w odpowiednich warunkach.

Wyrób zgodny z PN – C - 81906 lipiec 2003 "Wodorozcieńczalne farby i impregnaty do gruntowania".

PRODUCENT

**PPH – HANSEL, 43-417 Kaczyce, ul. Marii Konopnickiej 20
tel./fax 32 469 38 18, tel. kom. 501 128 3981**