KARTA TECHNICZNA

SKAŁA PW

Mineralny preparat gruntujący

SKAŁA PW jest wodorozcieńczalnym preparatem na bazie potasowego szkła wodnego. Wyrównuje i ogranicza chłonność podłoża, jest paroprzepuszczalny. Wydajny i łatwy w aplikacji. Na skutek reakcji chemicznej grunt trwale łączy się z podłożem. Wzmacniania piaszczące, osypujące się lub kredujące podłoża mineralne, wzmacnia stare silikatowe powłoki malarskie.

WŁAŚCIWOŚCI

SKAŁA PW przeznaczony jest do wzmacniania wszelkich mineralnych podłoży budowlanych oraz do właściwego przygotowania podłoża pod krzemianową (silikatową) farbę elewacyjną SKAŁA FW. Nie zawiera lotnych związków organicznych. Wzmacnia i uszczelnia podłoże, posiada mineralny charakter, redukuje pylistość podłoża, zwiększa wydajność farb silikatowych. SKAŁA PW przeznaczony jest do wzmacniania wszelkich mineralnych podłoży budowlanych oraz do właściwego przygotowania podłoża pod krzemianową (silikatową) farbę elewacyjną SKAŁA FW.

Zalecany do powierzchniowego wzmacniania nasiąkliwych i zwietrzałych podłoży betonowych, jastrychów cementowych, tynków wapiennych, wapienno-cementowych i cementowych, płyt cementowo-włóknowych oraz surowych powierzchni wykonanych z cegieł, bloczków, pustaków i innych tego typu materiałów ceramicznych lub silikatowych. Polecany do gruntowania wyłącznie mineralnych podłoży (jak np.: beton, tradycyjne tynki wapienne, wapienno-cementowe i cementowe oraz cienkowarstwowe tynki mineralne i krzemianowe). Do stosowania na zewnątrz i wewnątrz budynków.
Uwaga: Nie stosować preparatu na podłożach pokrytych powłokami malarskimi i wyprawami tynkarskimi na bazie żywic polimerowych oraz na podłożach gipsowych.

TECHNOLOGIA WYKONANIA

Przygotowanie podłoża:
Podłoże musi być mineralne i nośne (bez rys i spękań), odtłuszczone, czyste i suche oraz wolne od agresji biologicznej i chemicznej. W przypadku występowania porostu glonów i/lub grzybów podłoże należy oczyścić preparatem SKAŁA RENOVA produkt algo- i grzybobójczy. Warstwy podłoża o słabej nośności jak głuche tynki, odspojone powłoki malarskie itp. należy usunąć. W przypadku nanoszenia preparatu na nowo wykonanych podłożach mineralnych (jak np.: beton, tynk wapienny, wapienno-cementowy i cementowy) należy zachować min. 2-tygodniowy okres sezonowania.
Uwaga:
Elementy wykonane z materiałów wrażliwych na alkalia (jak np.: drewno, metal, szkło lub cegła klinkierowa) należy bezwzględnie zabezpieczyć przed nakładaniem preparatu. Zabrudzenia spowodowane preparatem SKAŁA PW mogą spowodować trwałe uszkodzenia!

Przygotowanie produktu:
Opakowanie zawiera produkt gotowy do stosowania. Dopuszcza się rozcieńczenie preparatu wodą w sosunku 1:1.

Wykonanie:
Preparat nanosić na podłoże za pomocą pędzla, wałka lub przez natrysk w jednej lub w dwóch warstwach w zależności od chłonności podłoża. Nie wolno dopuścić do powstawania kałuż i zacieków. Nie łączyć preparatu z innymi materiałami. Prace należy wykonywać w suchych warunkach, przy temperaturze otoczenia i podłoża od +8°C do +25°C.

Wysychanie:
Czas schnięcia preparatu wynosi ok. 24h (w temperaturze +20°C i wilgotności względnej 60%)
Uwaga: Niska temperatura i wysoka wilgotność powietrza wydłużają okres wysychania gruntu. Nowo wykonaną powłokę chronić przed opadami atmosferycznymi i kondensacją wilgoci.

WSKAZÓWKI WYKONAWCZE

W przypadku zastosowania na zewnątrz gruntowaną powierzchnię należy chronić w trakcie nakładania i wysychania przed bezpośrednim nasłonecznieniem, wiatrem i opadami atmosferycznymi. Zaleca się stosowanie folii ochronnych. Prace należy wykonywać przy temperaturze otoczenia i podłoża od +8°C do +25°C. Przed przystąpieniem do gruntowania wszystkie elementy pozostające w zasięgu robót odpowiednio osłonić i zabezpieczyć przed zachlapanim. Pomieszczenia, w których zastosowano wyrób należy wietrzyć do zaniku zapachu i po tym okresie nadają się do użytkowania. W zależności od chłonności podłoża średnie zużycie wynosi ok. 0,20 L/m^2.

CZYSZCZENIE NARZĘDZI PRACY

Bezpośrednio po zakończeniu prac, użyte narzędzia należy spłukać czystą wodą. Nie wylewać do kanalizacji i zbiorników.

SKAŁA TYCHY | spółka z ograniczoną odpowiedzialnością Sp. K.
ul. Towarowa 23 | 43-100 Tychy | tel. 32 326 43 12 | fax 32 326 43 13 | biuro@skala.com.pl | www.skala.com.pl | SKAŁA Tychy

KARTA TECHNICZNA

SKAŁA PW | Mineralny preparat gruntujący

PRZECHOWYWANIE

Okres przydatności do użycia wynosi 24 miesiące od daty produkcji.
Przechowywać w oryginalnie zamkniętym opakowaniu, w temperaturze powyżej +5°C. Przechowywać pod zamknięciem i chronić przed dziećmi.

DANE TECHNICZNE

Skład:	potasowe szkło wodne, dodatki,
Gęstość:	ok. 1,10 kg/dm^3;
Barwa:	bezbarwna;
Temp. stosowania (powietrza i podłoża):	+8°do +25°;
Względna wilgotność powietrza:	≤75%.
Zawartość LZO:	poniżej 30g/l. (Dyrektywa 2004/42/CE)

NIEBEZPIECZEŃSTWO

Zwroty wskazujące środki ostrożności:
P101 - W razie konieczności zasięgnięcia porady lekarza, należy pokazać pojemnik lub etykietę.
P102 - Chronić przed dziećmi.
P264 - Dokładnie umyć ręce po użyciu.
P280 - Stosować rękawice ochronne/odzież ochronną/ochronę oczu/ochronę twarzy.
P333+P313 - W przypadku wystąpienia podrażnienia skóry lub wysypki. Zasięgnąć porady / zgłosić się pod opiekę lekarza.
P501 - Zawartość/pojemnik usuwać zgodnie z miejscowymi przepisami.

Niniejsza karta techniczna określa zakres stosowania materiału i zalecany sposób prowadzenia prac, ale nie może zastąpić zawodowego przygotowania wykonawcy. Oprócz podanych zaleceń prace należy wykonywać zgodnie ze sztuką budowlaną i zasadami BHP. Producent gwarantuje jakość wyrobu natomiast nie ma wpływu na warunki i sposób jego użycia. Producent nie ponosi odpowiedzialności za nieprawidłowe użycie materiału i zaistniałe z tego powodu szkody. Wszelka ingerencja w skład produktu jest niedopuszczalna i może w znaczący sposób obniżyć jakość zastosowanego materiału. W przypadku połączenia z wyrobami innych Producentów nie ponosimy żadnej odpowiedzialności. W przypadku wątpliwości należy zawsze wykonać próbę i zasięgnąć porady technicznej. Wraz z ukazaniem się niniejszej informacji technicznej tracą ważność wszystkie poprzednie karty techniczne.

14.06.2018

SKAŁA TYCHY | spółka z ograniczoną odpowiedzialnością Sp. K.
ul. Towarowa 23 | 43-100 Tychy | tel. 32 326 43 12 | fax 32 326 43 13 | biuro@skala.com.pl | www.skala.com.pl | SKAŁA Tychy