

YUMASIL GSW 10

wodorozcieńczalny, hydrofobowy, wzmacniający grunt do betonu i podłoży mineralnych

Symbol wyrobu PKWiU 20.30.12.0

OPIS PRODUKTU

Yumasil GSW 10 - wodorozcieńczalny impregnat do betonu i podłoży mineralnych. Perfekcyjne połączenie wodoodporności i wzmocnienia betonu, kamienia, tynku, itp. Produkt oparty jest o oligomeryczne związki krzemianowe - silikony. Jest bezbarwna cieczą o wysokim pH (>13). Impregnat głęboko penetruje podłoże i szybko utwardza się w kapilarach, przez co znakomicie wzmacnia podłoża mineralne. Zapobiega podciąganiu wody w murach ceglanych i z piaskowca. Zaimpregnowana powierzchnia charakteryzuje się długotrwałym niezwilżaniem wodą (efekt perlenia wody), wysoką paroprzepuszczalnością bez wpływu na utratę lub zmianę koloru podłoża oraz wysoką odpornością na środowisko alkaliczne i promieniowanie UV. Bariera utworzona za pomocą impregnatu chroni przed rozwojem wykwitów, zwiększa mrozoodporność podłoża, ułatwia usuwanie plam z oleju i innych zanieczyszczeń. Zaimpregnowane podłoże może być malowane dowolnymi farbami, tynkowane lub powlekane klejami budowlanymi.

ZASTOSOWANIE

Yumasil GSW 10 przeznaczony jest do wodoodpornej impregnacji materiałów budowlanych: wypalanych dachówek, cegieł, naturalnego kamienia, piaskowców, wapieni, gipsów. Stanowi ochronę betonu zbrojonego i fasadowego, tynków i tynków szlachetnych.

Perfekcyjny do wzmacnianie struktury i hydrofobizacji materiałów mineralnych i piaskowców. Przeciwdziała zawilgacaniu się murów ceglanych i przywraca naturalny wygląd kamieniom. Preparat

odpowiedni do wszelkich powierzchni o charakterze alkalicznym. Nie nadaje się do zabezpieczania szkła, drewna, metalu, tworzyw sztucznych, może powodować białe osady.

Należy zabezpieczyć rośliny rosnące w sąsiedztwie aplikacji ze względu na alkaliczny charakter.

WŁAŚCIWOŚCI WYROBU

Parametr	jednostka	Wartość
Gęstość, min.	g/cm ³	1,0
Lepkość, min.	s	10
Zawartość suchej masy, max	% wag	5
Nakładanie kolejnej warstwy, min	godziny	4
Temperatura zapłonu	°C	100

SPOSÓB STOSOWANIA

Przygotowanie podłoża	<ul style="list-style-type: none"> • Podłoże do gruntowania musi być czyste, odtłuszczone, wolne od wszelkich zanieczyszczeń. • Powierzchnie przed impregnacją oczyścić przez piaskowanie, zmycie wodą pod ciśnieniem, wyszorować lub umyć chemicznie. • Impregnować powierzchnie suche. Temperatura aplikacji od +3 do +40°C. • Przed impregnacją wskazane jest wykonanie próby na wybranej powierzchni, która pomoże określić jej chłonność. • Świeże podłoża betonowe powinny być przed gruntowaniem wysezonowane na czas pełnego wiązania betonu tj. 30 dni.
Malowanie	<ul style="list-style-type: none"> • Technika malarska dowolna: pędzel, wałek malarski, zanurzenie na czas od 5 sekund do kilku minut, hydrostatycznie pod niskim ciśnieniem z odpowiednio dobraną dyszą pistoletu natryskowego • Czas pomiędzy nałożeniem kolejnych warstw powinien wynosić 4 godziny, w zależności od warunków aplikacji, po całkowitym wyschnięciu pierwszej warstwy. • Zalecane jest malowanie kolejnych warstw do momentu pojawienia się delikatnego wyblęszczenia na powierzchni, co będzie oznaką wypełnienia wszystkich otwartych porów podłoża.

Uwagi	<ul style="list-style-type: none">• Po impregnacji chronić przed deszczem przynajmniej 4 godziny aż preparat wyschnie i usieciuje.• Powierzchni, bezpośrednio po wykonaniu gruntowania, nie przykrywać szczelnie folią.
-------	--

Pomieszczenia w którym zastosowano wyrób lub elementy malowane wyrobem należy wietrzyć do zaniku zapachu i po tym okresie nadają się do użytkowania.

OKRES PRZYDATNOŚCI

12 miesięcy od daty produkcji.

WYDAJNOŚĆ

Zalecane jest zużycie 3 m²/L w zależności od chłonności podłoża

OPAKOWANIA

1, 10 L

WSKAZÓWKI BHP I PPOŻ

Przechowywać w szczelnie zamkniętych opakowaniach w suchym miejscu. Chronić przed dziećmi. Pomieszczenia przeznaczone do przechowywania żywności i na stały pobyt ludzi wietrzyć po impregnacji aż do zaniku specyficznego zapachu.

UWAGA

YUMACOM Zbigniew Kreczko jest gwarantem właściwej jakości produktu, pozostaje jednak bez wpływu na sposób i warunki jego stosowania. Informacje zawarte w karcie mają na celu zapewnienie optymalnego wykorzystania produktu, jednak nie są podstawą do odpowiedzialności prawnej producenta, gdyż warunki wykonawstwa pozostają poza jego kontrolą. Wszelka ingerencja w skład produktu jest niedopuszczalna i może w znaczny sposób obniżyć jakość produktu. W przypadku połączenia z wyrobami z innych firm producent nie ponosi żadnej odpowiedzialności za powstałe wady i szkody. Przedstawione powyżej informacje podane zostały w dobrej wierze, wg aktualnego stanu naszej wiedzy i doświadczenia praktycznego. Yumacom zastrzega sobie prawo do zmiany treści w kolejnych edycjach karty technicznej bez wcześniejszego informowania o tym fakcie odbiorców. Producent zastrzega sobie również pełne prawo do modyfikacji swoich produktów w ramach ich rozwoju technologicznego.