



# MITECH GSL

preparat gruntujący pod tynki  
siloksanowe

ogranicza chłonność podłoża • poprawia przyczepność  
dostępny w kolorach

## ZASTOSOWANIE

Siloksanowy preparat gruntujący przeznaczony do gruntowania podłoża przed nakładaniem tynków siloksanowych oraz farb siloksanowych na zewnątrz lub wewnątrz budynków. Stosuje się go do gruntowania warstwy zbrojonej w systemach dociepleń MITECH i MITCH M oraz różnego rodzaju podłoża takich jak: tynki cementowe i cementowo wapienne, beton, płyty gipsowe, gipsowo - kartonowe i paździerzowe. Preparat gruntujący MITECH GSL zmniejsza i ujednolica chłonność oraz redukuje pylistość podłoża, jak również zwiększa jego przyczepność. Preparat stanowi nieodłączny element systemów dociepleń budynków MITECH. Oferowany jest w kolorach zbliżonych z kolorystyką tynków.

## PRZYGOTOWANIE PODŁOŻA

Jeżeli podłożem jest warstwa zbrojona systemu ociepleń to należy ją wykonać zgodnie z Instrukcją BSO MITECH. Każde inne podłoże powinno być nośne, równe, suche, oczyszczone z powłok antyadhezyjnych tj: brudu, kurzu, pyłu, tłustych zabrudzeń i bitumów oraz wolne od agresji biologicznej i chemicznej. Algi i glony należy usunąć za pomocą preparatu do usuwania alg i glonów Mitech GLOMIX (patrz karta techniczna produktu). Podłoże o słabej przyczepności, odspojone tynki i powłoki malarskie należy usunąć. Cienkowarstwowe wyprawy mineralne powinny być odpowiednio związane i wysezonowane.

## PRZYGOTOWANIE PRODUKTU

Opakowanie zawiera produkt gotowy do użycia i nie wolno dodawać innych składników. Bezpośrednio przed użyciem całą zawartość opakowania dokładnie wymieszać wiertarką wolnoobrotową z mieszadłem koszykowym, aż do uzyskania jednorodnej konsystencji. Po jej uzyskaniu, dalsze mieszanie jest niewskazane ze względu na możliwość napowietżenia masy. W okresie letnim dopuszcza się rozcieńczenie gruntu niewielką ilością wody do 10 % objętości.

## ZASTOSOWANIE PRODUKTU

Przygotowany preparat gruntujący należy rozprowadzić cienką, równomierną warstwę na podłożu, używając do tego celu pędzla lub wałka malarskiego.

## ZALECENIA WYKONAWCZE

- Na nowo wykonanych podłożach mineralnych tj. beton, tynki cementowe i cementowo - wapienne, można rozpocząć prace przygotowawcze i nakładanie preparatu gruntującego po min. 3-4 tygodniach od wykonania.
- Gruntowanie można wykonać jedynie na powierzchni wyschniętej, dopiero po upływie właściwego dla danego podłoża okresu wiązania i twardnienia.
- Przy zastosowaniu barwionych tynków siloksanowych zalecane jest zagruntowanie podłoża preparatem gruntującym MITECH GSL w kolorach zbliżonych z kolorystyką tynku.
- Po zagruntowaniu podłoża należy odczekać do czasu wyschnięcia zastosowanego preparatu gruntującego 6-8 h przy wysychaniu w warunkach optymalnych. Jako warunki optymalne przyjmuje się względną wilgotność powietrza 60% i temperaturę powietrza +20°C.
- Proces aplikacji i wiązania powinien przebiegać przy bezdeszczowej pogodzie w temperaturze od +5°C do +25°C oraz przy stabilnej wilgotności powietrza.
- Prace malarskie należy wykonywać na powierzchniach nie narażonych na bezpośrednie działanie słońca, wiatru i deszczu.
- Temperatura podłoża powinna wynosić +5°C do +25°C.
- Nowo wykonane warstwy należy chronić przed opadami atmosferycznymi i działaniem niskich jak i wysokich temperatur poniżej +5°C i powyżej 25°C do czasu związania minimum 24 godziny.
- Niska temperatura oraz wysoka wilgotność powodują wydłużenie procesu wysychania gruntu.
- Po zakończeniu prac tynkarskich napoczęte opakowanie gruntu należy dokładnie zamknąć, a jego zawartość wykorzystać w możliwie jak najkrótszym czasie.
- Przed rozpoczęciem gruntowania należy wszystkie elementy pozostające w zasięgu robót, a nie przeznaczone do gruntowania odpowiednio osłonić i zabezpieczyć.
- Zabrudzone powierzchnie myć przy użyciu środka do czyszczenia MITECH CZYŚCIK.

## ŚRODKI OSTROŻNOŚCI

Przed użyciem przeczytać etykietę. Chronić przed dziećmi. Działa drażniąco na oczy. W przypadku dostania się do oczu ostrożnie płukać wodą przez kilka minut. Wyjąć soczewki kontaktowe, jeśli są i można je łatwo usunąć. Dalej płukać. W przypadku utrzymywania się działania drażniącego na oczy, zasięgnąć porady / zgłosić się pod opiekę lekarza. Unikać uwolnienia do środowiska. Zawartość / pojemnik usuwać do odpowiednio oznakowanych kontenerów przeznaczonych do selektywnej zbiórki odpadów opróżnianych przez uprawnioną firmę.

## NIEZBĘDNE NARZĘDZIA

- mieszarka lub wiertarka wolnoobrotowa z mieszadłem koszykowym,
- w zależności od stosowanej techniki malarskiej: pędzel lub wałek malarski.

## DANE TECHNICZNE

temperatura stosowania

+5°C do +25°C

temperatura podłoża	+5°C do +25°C
pH	ok. 8
gęstość objętościowa	ok. 1,62 kg/dm <sup>3</sup>
czas schnięcia jednej warstwy	ok. 4 - 6 h
całkowite utwardzenie powłoki	24 h
konsystencja	gęsta ciecz

## ZUŻYCIE

Średnie zużycie preparatu gruntującego na odpowiednio przygotowanym podłożu mieści się w przedziale od 0,25-0,28 kg/m<sup>2</sup>. Zużycie gruntu w dużej mierze uzależnione jest od stopnia przygotowania podłoża. W celu dokładnego określenia zużycia wyrobu zaleca się przeprowadzenie prób na danym podłożu.

## WARUNKI PRZECHOWYWANIA I TRANSPORTU

Przechowywać w nieuszkodzonym oryginalnie zamkniętym opakowaniu w temperaturze od +5°C do +25°C. Chronić przed mrozem, słońcem i przegrzaniem. Okres przydatności do zastosowania 12 miesięcy od daty produkcji umieszczonej na opakowaniu.

## DOKUMENTY FORMALNO - PRAWNE

Europejska Ocena Techniczna ETA - 10/0078, ETA -10/0079, Deklaracja Właściwości Użytkowych nr ASL/7680/16 z dnia 21.03.2016, Certyfikat ZKP nr 1020-CPR-070042018, Certyfikat ZKP nr 1020-CPR-070042019.

## OPAKOWANIA

Wąderka plastikowe: 5 kg, paleta 360 kg; 10 kg, paleta 480 kg; 20 kg, paleta 660 kg.

## SKŁAD

Siloksanowy preparat gruntujący MITECH GSL jest gęstą cieczą, składającą się ze spoiwa silikonowego, wypełniaczy oraz dodatków modyfikujących.

## KOLORYSTYKA

Zgodna z paletą barw Mitech VIP Collection - wybrane kolory oznaczone G.

