



Przeznaczenie

Silikatowy preparat gruntujący przeznaczony do gruntowania podłoża przed nakładaniem tynków silikatowych i farb silikatowych na zewnątrz. Stosuje się go do gruntowania warstwy zbrojonej w systemach ociepleń MITECH i MITCH M oraz różnego rodzaju podłoża takich jak: tynki cementowe i cementowo wapienne, beton, płyty gipsowe, gipsowo – kartonowe i paździerzowe. Silikatowy preparat gruntujący MITECH GSK zmniejsza i ujednolica chłonność oraz redukuje pylistość podłoża, jak również zwiększa jego przyczepność. Preparat stanowi nieodłączny element systemów ociepleń budynków MITECH i MITECH M. 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 grzyby należy usunąć za pomocą preparatu MITECH GLOMIX (patrz karta techniczna produktu). Podłoża o słabej przyczepności, odsponowane tynki i powłoki malarskie należy usunąć.

Sposób użycia

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, do uzyskania jednolitej konsystencji. Po jej uzyskaniu, dalsze mieszanie jest niewskazane ze względu na możliwość napowietrzenia masy. W okresie letnim dopuszcza się rozcieńczenie tynku niewielką ilością wody do 10% objętości. Przygotowany preparat gruntujący należy rozprowadzić cienką, równomierną warstwę na podłożu, używając do tego celu pędzla lub wałka malarskiego.

Zalecenia wykonawcze

Powierzchnie szklane należy dokładnie zabezpieczyć, gdyż usunięcie zabrudzeń ze szkła jest niemożliwe. 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 silikatowych zalecane jest zagruntowanie podłoża preparatem gruntującym MITECH

GSK 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 +10°C do +25°C oraz przy stabilnej wilgotności powietrza. Gruntowanie należy wykonywać na powierzchniach nie narażonych na bezpośrednie działanie słońca, wiatru i deszczu. Temperatura podłoża powinna wynosić +10°C do +25°C. Nowo wykonane warstwy należy chronić przed opadami atmosferycznymi i działaniem niskich jak i wysokich temperatur poniżej +10°C i powyżej 25°C do czasu związania minimum 24 godziny. Niska temperatura oraz wysoka wilgotność powodują wydłużenie procesu wysychania gruntu. Po zakończeniu prac 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 nieprzeznaczone do gruntowania odpowiednio ostonić i zabezpieczyć. Zabrudzone powierzchnie myć przy użyciu środka do czyszczenia MITECH PDC.

Dane techniczne

temperatura stosowania	+10°C - +25°C
temperatura podłoża	+10°C - +25°C
wilgotność względna przy nakładaniu i wysychaniu tynku	60-85%
czas schnięcia	6-8 godzin
nakładanie tynku	po minimum 24 godzinach
pH	około 11
gęstość objętościowa	około 1,58 kg/dm ³ ±5%
zużycie	0,25-0,28 kg/m ²
okres przydatności do użycia	24 miesięcy, chronić przed mrozem i przegrzaniem
temperatura przechowywania	+5°C - +25°C
kolorystyka	paleta barw VIP 305 wybrane kolory oznaczenie G, paleta barw NATURAL 70 kolorów
potrzebne narzędzia	mieszarka wolnoobrotowa z mieszadłem koszykowym, pędzel ławkowic, wałek malarski
mycie narzędzi	woda
usuwanie zabrudzeń	preparat do usuwania zabrudzeń po farbach i tynkach MITECH PDC
opakowania	20 kg, paleta 33 szt, 660 kg, 10kg, paleta 48 szt, 480 kg, 5 kg, paleta 72 szt, 360 kg
wymagania prawne	Europejska Ocena Techniczna ETA 10/0078, ETA 10/0079, DWU nr ASK 7678, Certyfikat ZKP nr 1020-CPR-070042018 nr 1020-CPR-070042019
środki ostrożności	patrz karta charakterystyki

Informacje dodatkowe

Informacje zawarte w karcie technicznej zostały przygotowane na podstawie długoletnich doświadczeń producenta. Jednakże firma nie ma wpływu na warunki przechowywania, transportu po opuszczeniu fabryki oraz warunków i sposobu stosowania produktu, dlatego też zawarte informacje w karcie technicznej nie mogą być podstawą do roszczeń gwarancyjnych w sensie prawnym w przypadku użycia produktów niezgodnie z jego przeznaczeniem. Producent ma prawo do uzupełniania danych lub ich zmiany bez uprzedniego powiadomienia.