



MONTAŻ

Prawidłowy montaż okien w znaczącym stopniu wpływa na ich wydajność oraz żywotność.

Pragniemy by byli Państwo przez długie lata zadowoleni z okien Plastodrew, dlatego prosimy o przestrzeganie poniższych wskazówek.

Jak prawidłowo zamontować okna?

Wskazówki dla inwestorów

Wilgoć budowlana musi mieć możliwość odparowania (niebezpieczeństwo powstania uszkodzeń lakieru).

- Podczas prac budowlanych prowadzonych w okresie zimowym należy jednocześnie ogrzewać i wietrzyć pomieszczenia budowlane.
- Dobrze przewietrzać pomieszczenia podczas prac tynkarskich i malarskich.
- Niezwłocznie wietrzyć, gdy powstają skropliny pary wodnej na wewnętrznych stronach okien.
- Wietrzenie należy przeprowadzać okresowo – nie zostawiać uchylonych okien na stałe.

Wskazówki dla właścicieli i najemców

Do czyszczenia elementów budowlanych należy stosować jedynie neutralne środki czyszczące lub specjalny środek czyszczący firmy Sikkens.

Środki agresywne, jak rozpuszczalniki i środki do szorowania, mogą uszkodzić powierzchnię czyszczonych elementów i w związku z tym nie należy ich stosować.

Wskazówki dla producentów

- Powierzchnie drewniane należy przed ich montażem osłonić taśmą klejącą, aby ochronić je przed zabrudzonym tynkiem.
- Do oklejania należy stosować jedynie takie taśmy klejące, które są tolerancyjne wobec wodorozcieńczalnych lakierów akrylowych.

Taśmy TESA 4438 lub TESA 4838 nie powodują podczas odrywania uszkodzeń powierzchni lakieru. Zastrzega się przy tym zmiany właściwości taśm klejących dokonane przez producenta. Taśmy TESA należy usunąć w przeciągu dwóch tygodni po ich nałożeniu.

PIELĘGNACJA

Dla zapewnienia długotrwałej wysokiej jakości nowych [okien](#) należy je regularnie czyścić i pielęgnować za pomocą zestawu pielęgnacyjnego. Przedłuża się w ten sposób okresy międzyrenowacyjne okien. Do czyszczenia elementów budowlanych należy stosować jedynie specjalny środek czyszczący marki Sikkens. Środki agresywne, jak rozpuszczalniki i środki do szorowania, mogą uszkodzić powierzchnię czyszczonych elementów i w związku z tym nie należy ich stosować.



Specjalny środek czyszczący należy nanieść na szmatkę i usunąć zanieczyszczenia.



Następnie za pomocą szmatki nanieść dynamicznie i równomiernie mleczko pielęgnacyjne – nie wcierać i nie polerować



[Okna drewniane](#) są odświeżone i odporne na wpływ czynników atmosferycznych.

Mikropęknięcia, rysy i niewielkie uszkodzenia powstają bardzo łatwo np. przez uderzenia gradu. Woda wnika w te mikropęknięcia, co może doprowadzić do powstania sinizny. Aby temu zapobiec, należy wypełnić ubytki szybko schnącym mleczkiem pielęgnacyjnym – produkt przyjazny dla środowiska.

Kropelki wody spływają po powierzchni pokrytej mleczkiem, nie wnikać w strukturę drewna. Specjalny środek czyszczący skutecznie usuwa zanieczyszczenia, wnikać głęboko w pory drewna. Produkt schnie szybko i jest wodorozcieńczalny.

Niezależnie od tego czy okna zostały pokryte farbą kryjącą, czy lazurującą, zestaw ten odświeża kolor i nadaje nowy blask.



Bez stosowania mleczka pielęgnacyjnego: Poprzez mikropęknięcia woda wnika do drewna i powoduje siniznę



Przy zastosowaniu mleczka pielęgnacyjnego mikropęknięcia zostają zamknięte. Woda nie może wnikać do drewna



Zestaw pielęgnacyjny: Specjalny środek czyszczący i mleczko pielęgnacyjne - firmy Sikkens (przy zastosowaniu farb do malowania okien Firmy Sikkens)

Zestaw pielęgnacyjny: Specjalny środek czyszczący i mleczko pielęgnacyjne - firmy Teknos (przy zastosowaniu farb do malowania okien Firmy Teknos)



Produkt czyszczący TEKNOCLEAN 1951-00 Efektywnie usuwa brud, tłuszcz i inne zanieczyszczenia. Pojemność: 0,5 l	Emulsja pielęgnacyjna GORI 690-31 SURFACE MAINTENANCE Nadaje nowy połysk i zabezpieczenie powierzchniom zniszczonym słońcem, deszczem i mrozem. Nie zastępuje tradycyjnej renowacji uszkodzonej powłoki. Pojemność: 0,5 l
---	---

* Przed zastosowaniem produktów prosimy o zapoznanie się z instrukcją użycia na opakowaniu oraz kart

1.RENOWACJA OKIEN – ŚRODKAMI FIRMY SIKKENS

Powłoki malarskie pokrywające drewniane okna i drzwi należy w regularnych odstępach poddawać zabiegowi renowacji. Długość tych odstępów zależy od stanu obiektu oraz od czynników atmosferycznych oddziałujących na powłokę.

W zależności od stanu zalecamy renowację powłok kryjących co 4 – 5 lat, zaś powłok lazurujących co 2 – 3 lata. Do tego celu służą poniżej wymienione, przyjazne dla środowiska wodorocieńczalne lub rozpuszczalnikowe, wysokiej jakości produkty malarskie firmy Sikkens.

	wodorocieńczalne	rozpuszczalnikowe
Farby lazurujące		
Lakier (biały)		
Lakier (barwny)		

Wykonanie zabiegu renowacji jest bardzo proste:

1. Oczyszczyć starą powłokę i lekko oszlifować. Do szlifowania stosować papier ścierny (ziarnistość 200 – 220) lub flanelę ścierną (Scotch-Brite)
2. Na oszlifowaną i odpyloną powierzchnię nanieść powłokę produktu firmy Sikkens w wybranym rodzaju i kolorze.

Skontaktuj się z nami, doradzimy Ci jak dbać o swoje drzwi i okna drewniane.

2.RENOWACJA OKIEN – ŚRODKAMI FIRMY TEKNOS

Kiedy i czym przeprowadzać renowację okien drewnianych?

Powłoki lakiernicze poddajemy renowacji, gdy warstwa powłok lakierniczych stała się cieńsza lub w przypadku zaobserwowania w nich mikropęknięć.

Do renowacji drewnianych ram okiennych należy stosować te same produkty, którymi uprzednio zostały pokryte przez producenta.

Podczas renowacji powłok należy pamiętać, że impregnacja, nakładanie podkładu czy warstwy nawierzchniowej nie może przebiegać w temperaturze poniżej 8°C oraz w wilgotności względnej wyższej od 80%. Nie zalecamy nakładania powłok przy silnym nasłonecznieniu. Przed przystąpieniem do renowacji:

- zabezpieczyć okucia przed zamalowaniem;
- wyczyścić delikatnym detergentem obszary, które będą podlegały renowacji i opłukać je czystą wodą.

Proces renowacji w zależności od stopnia uszkodzenia powłok

• System powłok jest nienaruszony i wymaga jedynie kosmetycznych poprawek

Przy pomocy syntetycznego pędzla o długim włosiu do farb akrylowych nanosimy dwie warstwy nawierzchniowe (GORI 660 / AQUATOP 2600 / TEKNOBRUSH 6600) w odpowiednim kolorze i połysku. Przed nałożeniem drugiej warstwy odczekać cztery godziny.

• Niewielkie łuszczenie warstwy nawierzchniowej, bez uszkodzenia drewna

Uszkodzone miejsca przeszlifowujemy drobnoziarnistym papierem ściernym, uważając aby nie zeszlifować podkładu. Powierzchnię starannie odkurzamy z pyłu, przemywamy i pozwalamy jej wyschnąć.

Przy pomocy syntetycznego pędzla o długim włosiu do farb akrylowych nanosimy dwie warstwy nawierzchniowe (GORI 660 / AQUATOP 2600 / TEKNOBRUSH 6600) w odpowiednim kolorze i połysku. Przed nałożeniem drugiej warstwy odczekać cztery godziny.

• Rozległe zniszczenia powłoki

Przeszlifować całą ramę okna drobnoziarnistym papierem ściernym, uważając aby nie zeszlifować podkładu. Powierzchnię starannie odkurzamy z pyłu, przemywamy, po czym pozwalamy jej wyschnąć.

Przy pomocy syntetycznego pędzla o długim włosiu do farb akrylowych nanosimy dwie warstwy nawierzchniowe (GORI 660 / AQUATOP 2600 / TEKNOBRUSH 6600) w odpowiednim kolorze i połysku. Przed nałożeniem drugiej warstwy odczekać cztery godziny.

• Całkowicie zniszczona powłoka lakiernicza np. przecięta powłoka, dziura w powłoce

Konieczna jest całkowita odbudowa powłok. Zdzieramy zniszczoną powłokę używając do tego papieru ściernego o średniej a następnie o drobnej grubości ziarna. Powierzchnię starannie odkurzamy z pyłu, przemywamy, po czym pozwalamy jej wyschnąć.

Surowe drewno impregnujemy (GORI 356* / TEKNOL AQUA 1410*).

Po całkowitym wyschnięciu impregnatu powierzchnię gruntujemy podkładem w odpowiednim kolorze (GORI 615 / AQUA PRIMER 2900 / ANTISTAIN AQUA 2901) w celu zwiększenia przyczepności farby nawierzchniowej.

Przy pomocy syntetycznego pędzla o długim włosiu do farb akrylowych nakładamy dwie warstwy nawierzchniowe (GORI 660 / AQUATOP 2600 / TEKNOBRUSH 6600) w odpowiednim kolorze i połysku. Przed nałożeniem drugiej warstwy odczekać cztery godziny.

• Naturalne pęcznienie i kurczenie drewna spowodowało powstanie pęknięć powłoki lub wilgoć spenetrowała łączenia i przekroje poprzeczne

Zeszlifowujemy zniszczoną powłokę używając do tego papieru ściernego o średniej a następnie drobnej grubości ziarna. Powierzchnię starannie odkurzamy z pyłu, przemywamy, po czym pozwalamy jej całkowicie wyschnąć.



Surowe drewno impregnujemy (GORI 356* / TEKNOL AQUA 1410*).

Po całkowitym wyschnięciu impregnatu powierzchnię gruntujemy podkładem w odpowiednim kolorze (GORI 615 / AQUA PRIMER 2900 / ANTISTAIN AQUA 2901), w celu zwiększenia przyczepności farby nawierzchniowej.

Otwarte połączenia i wyeksponowane przekroje poprzeczne uszczelniamy wypełniaczem do fug (GORI 691 V-Joint Protection / TEKNOSEAL 4001). Wygładzamy połączenia mokrą szmatką lub szpательką i pozwalamy im całkowicie wyschnąć.

Przy pomocy syntetycznego pędzla o długim włosiu do farb akrylowych nakładamy dwie warstwy nawierzchniowe (GORI 660 / AQUATOP 2600 / TEKNOBRUSH 6600) w odpowiednim kolorze i połysku. Przed nałożeniem drugiej warstwy odczekać cztery godziny.

* Produkt biobójczy - należy stosować z zachowaniem szczególnych środków ostrożności. Przed użyciem należy przeczytać etykietę i ulotkę informacyjną.

Prosimy o zapoznanie z [kartami technicznymi GORI Industry i Teknos](#) oraz z instrukcją użycia na opakowaniu.