Leon Witas Sp. z o.o.
ul. Dąbrowska 205, 42-504 Będzin
tel.: +48 32 718 00 53
info@leon.eu, www.leon.eu

INSTRUKCJA UŻYTKOWANIA I KONSERWACJI WYROBÓW

TRANSPORT I PRZECHOWYWANIE

1. Skrzydła drzwiowe powinny być przechowywane w pozycji poziomej, na płaskim i suchym podłożu.
2. Składowanie powinno odbywać się w pomieszczeniach zamkniętych, odizolowanych od warunków atmosferycznych.
3. Skrzydła drzwiowe mogą być transportowane i magazynowane wyłącznie w miejscach suchych, ogrzewanych, przewiewnych i niezawilgoconych (dopuszczalna wilgotność powietrza max. 60%). W żadnym wypadku nie można ich magazynować w budynkach w stanie surowym, w wilgotnych piwnicach lub garażach. Temperatura powietrza w pomieszczeniu, w którym przechowywane są skrzydła drzwiowe powinna wynosić powyżej 10°C.

PRZEZNACZENIE I ZASADY UŻYTKOWANIA

Skrzydła drzwiowe i ościeżnice powinny być używane zgodnie z ich przeznaczeniem oraz zgodnie z zasadami użytkowania.

1. Skrzydła drzwiowe wewnątrzlokalowe i ościeżnice są przeznaczone do zamknięcia otworów budowlanych w ścianach rozdzielających pomieszczenia o zbliżonej temperaturze (18-23°C) i wilgotności powietrza (max. 60%). Nie mogą być stosowane w pomieszczeniach o podwyższonej wilgotności, np. w pralniach, saunach.
2. Skrzydła drzwiowe i ościeżnice przeznaczone są do użytkowania w pomieszczeniach, w których nie są wymagane drzwi techniczne lub specjalnego przeznaczenia.
3. Skrzydła drzwiowe i ościeżnice nie mogą być narażone na bezpośredni kontakt z wodą, ziemią, gorącymi i ostrymi przedmiotami mogącymi spowodować uszkodzenie elementów drzwi.
4. Skrzydła drzwiowe i ościeżnice należy czyścić delikatnymi środkami i/lub lekko wilgotną szmatką. Nie stosować środków zawierających agresywne substancje chemiczne oraz środków mogących powodować zarysowania powierzchni.
5. Szkło jest podatne na zarysowania twardymi przedmiotami lub drobinami o ostrych krawędziach, dlatego zabrudzeń stałych nie wolno usuwać na sucho. Powierzchnie szkła należy zawsze obficie zwilżać odpowiednimi środkami do mycia szkła w celu odmoczenia i zmycia twardych i ostrych cząstek zanieczyszczeń.
6. Przed i po sezonie zimowym sprawdzić przyleganie skrzydła do ościeżnicy. W razie potrzeby wyregulować je na zawiasach.
7. Nie należy używać siły do otwierania zacinających się drzwi czy też wykonywać jakichkolwiek obróbek mechanicznych lub podcinania skrzydła. Ustawienie skrzydła można poprawić poprzez regulację zawiasów czy zwrócenie się do serwisu producenta.
8. Skrzydłem drzwiowym nie należy trzaskać, ani obciążać go dodatkowym ciężarem.
9. Skrzydła drzwiowe i ościeżnice w trakcie użytkowania z upływem czasu podlegają naturalnemu zużyciu.

OCENA WIZUALNA WYROBÓW

Przed montażem należy sprawdzić produkt pod względem jakościowym i ilościowym, a także skontrolować zgodność wymiarów otrzymanej ościeżnicy/skrzydła. Rozpoczęcie montażu oznacza akceptację jakości wyrobu oraz zgodności ze złożonym zamówieniem. Zamontowanie akcesoriów traktowane jest jako rozpoczęcie montażu wyrobu.

a) SKRZYDŁA DREWNIANE

Wygląd powłoki wyrobu ocenia się na powierzchniach istotnie ważnych.
Odbioru jakościowego powłok (obecność wad w postaci nadmiernej chropowatości, rys, pęcherzy, matowych plam, wgłębień, zacieków i innych obniżających estetykę produktu) należy dokonywać pod kątem ok. 60° względem ocenianej powierzchni i z odległości nie mniejszej niż 2 m.

PRODUKTY POKRYTE PODKŁADEM

Produkty przeznaczone do malowania lub tapetowania posiadają powierzchnię bez warstwy wykończeniowej. Mogące na niej występować drobne nierówności podkładu czy delikatne zarysowania nie stanowią wady produktu.

PRODUKTY LAKIEROWANE

Powłoka lakierowana może posiadać na powierzchni drobne odkształcenia nieprzekraczające 3% powierzchni skrzydła, które nie stanowią wady produktu.

Należy mieć na uwadze efekty naturalnego starzenia się materiału wynikające z upływu czasu oraz pracy materiału (np. odbieganie tonacją koloru lakieru od pierwotnie założonego).

PRODUKTY FORNIROWANE

Fornir jest organicznym, naturalnym materiałem, charakteryzującym się niepowtarzalnym usłojeniem, niejednoznaczną fakturą i zabarwieniem. Dlatego też należy pamiętać, że poszczególne elementy mogą się różnić między sobą pod względem kolorystycznym, jak i formą usłojenia. Rozbieżność tych cech jest naturalna, stąd też opisane różnice nie stanowią wady produktu.

b) SKRZYDŁA SZKLANE

Tafle ocenia się ustawione w pozycji pionowej i równoległej do jednolitego czarnego matowego tła.
Szkło satynowe obserwuje się od strony satynowanej.
Oceniający powinien znajdować się w odległości min. 2 m od szkła. Kontrola odbywa się pod różnymi kątami, przez max. 20 sekund w rozproszonym świetle dziennym lub równoważnym (o średnim natężeniu 600-800 lux).
Wady niewidoczne w określonych wyżej warunkach uznaje się za dopuszczalne.

APROBATY I NORMY

Drzwi zostały wykonane zgodnie ze stosownymi Aprobatami Technicznymi oraz w oparciu o normy PN-EN 1530:2001; PN-EN 1529:2001, które określają dopuszczalne błędy wykonawcze, w tym odchylenia i tolerancje wymiarowe. Metody pomiarów wg norm PN-EN 951:2000 oraz PN-EN 952:2000.
Powyższe normy przewidują następujące odchyłki dla płaskości ogólnej skrzydła w 3. klasie tolerancji:
- zwichrowanie – 4,0 mm,
- wygięcie wzdłużne – 4,0 mm,
- wygięcie poprzeczne – 2,0 mm.

Tafle wykonane są zgodnie z normami: PN-EN 12150-1 oraz 12150-2. Metody pomiarów wg norm: PN-EN 572-2 oraz PN-EN 572-5.

MONTAŻ

1. Wbudowanie stolarki drzwiowej powinno być zgodne z projektem technicznym, opracowanym dla określonego obiektu z uwzględnieniem obowiązujących norm, przepisów oraz z instrukcją montażu.
2. Montaż zaleca się powierzyć wykwalifikowanej ekipie montażowej.
3. Skrzydło drzwiowe należy osadzać w pomieszczeniach z kompletnie wykończonymi ścianami i podłogami.
4. Montować należy gotowe skrzydło, ostatecznie wykończone powłokami finalnymi.
5. Jeżeli skrzydło zostało przygotowane do nałożenia okładzin przez Zamawiającego, powinno ono zostać wykończone w jak najkrótszym czasie od momentu dostawy.
6. Okładziny mogą być klejone do skrzydła wyłącznie metodą na zimno, gdyż w takiej technologii są klejone obrzeża skrzydła. Próba klejenia okładziny na ciepło może spowodować odklejenie się obrzeży skrzydła.
7. Masa skrzydła musi być dostosowana do zawiasów zastosowanych w ościeżnicy.
8. Przed malowaniem skrzydła zdemontować zamek i zawiasy. Skrzydło pokryte podkładem zmatowić papierem ściernym o granulacji 320, a następnie odpylić dla zapewnienia lepszej przyczepności farby. Skrzydło malować ułożone w pozycji poziomej.
9. Po montażu skrzydła dokonać oceny prawidłowości jego działania. Otwarte skrzydła drzwiowe nie mogą się same zamykać. Zamknięte drzwi nie powinny natomiast przy poruszaniu za klamkę wykazywać żadnych luzów.
10. W przypadku niewłaściwego przylegania skrzydła można dokonać korekty poprzez regulację zawiasów.
11. Po montażu skrzydła zamontować wkładki, klamki, rozety, zaślepki na zawiasy.
12. W przypadku skrzydła obłożonego kruchym materiałem (np. szkło, spiek) klamkę montuje się na specjalnie do tego przeznaczonych podkładkach zapobiegających dotykaniu rozety klamki do w/w okładziny.