

OGÓLNE WARUNKI UŻYTKOWANIA SZKŁA POLFLAM

1. Dostawa szkła POLFLAM

POLFLAM Sp. z o.o. jako Dostawca zobowiązuje się do dostawy Odbiorcy zamówionego szkła wg warunków określonych w ofercie i Ogólnych Warunkach Sprzedaży (OWS).

Dostawca dostarcza zamówione szkło do siedziby Odbiorcy lub w inne uzgodnione miejsce. Rozładunek i ryzyko z nim związane należy do Odbiorcy.

2. Magazynowanie szkła POLFLAM

Z uwagi na specyfikę budowy szkła ogniochronnego zaleca się aby szyby POLFLAM przechowywane były w krytych, suchych i przewiewnych pomieszczeniach oraz aby były magazynowane na sztywnych stojakach, zapewniających stabilność liniową całej płaszczyzny i krawędzi szyby. Podłoże stojaka powinno być wykonane z drewna, twardej gumy lub tworzywa sztucznego. Zbyt miękka podstawa powoduje wgniatane tiokolu do wnętrza szkła, co może prowadzić do rozszczelnienia. Szkło musi być przechowywane w pozycji odchylonej do 5° od pionu i musi być przetożone przekładkami korkowymi (nie należy opierać krawędzią szkła o płaszczyznę innego szkła!). Przy magazynowaniu szyb w każdym przypadku należy pamiętać o ochronie szkła przed bezpośrednim działaniem promieni słonecznych z uwagi na możliwość przegrzania powyżej 50°C i doprowadzenia do zmian w strukturze szyby. Szkło dostarczone na stojakach jest zabezpieczone paskami transportowymi. W przypadku magazynowania szkła w miejscu, gdzie mogą wystąpić duże wahania temperatury należy je poluzować w celu uniknięcia ewentualnego uszkodzenia szkła.

3. Montaż szkła POLFLAM – warunki ogólne

Do szklenia szkła POLFLAM należy używać wyłącznie silikonów ogniochronne lub neutralne. Nie należy używać silikonów na bazie kwasu octowego, które wchodzi w reakcję z tiokolem i butylem, stosowanym w uszczelnieniu szkła POLFLAM. Montowane szkło ogniochronne POLFLAM powinno być chronione przed temperaturami niższymi od -40°C oraz wyższymi niż +50°C; nie należy montować szkła w pobliżu grzejników lub reflektorów punktowych, gdyż temperatura między warstwami może osiągnąć stałą temperaturę wyższą od +50°C. Szkło należy umieszczać na podłożu równym i wolnym od elementów mogących uszkodzić warstwę uszczelniającą.

4. Montaż szkła POLFLAM – system ścian ostonowo-fasadowych

W fazie wstępnej szklenia zaleca się mocowanie szkła odcinkami systemowych (montażowych) listew dociskowych z zastosowaniem uszczelek systemowych. Odcinki listew montażowych oraz zastosowanych uszczelek powinny odpowiadać numerom katalogowym systemodawcy, jakie zastosował projektant do konkretnej stolarki i grubości pakietu szkła. Odcinki listew o długości 300 mm powinny być mocowane dwupunktowo w rozstawie listew co 400 mm. Wszelkie akcesoria montażowe, stosowanie momentu dokręcania docisków w Nm, określają katalogi montażowe zastosowanego systemu. Wszelkie odstępstwa i stosowanie materiałów zastępczych mogą spowodować pęknięcia dospoleń montowanych szyb. Aby uniknąć wszelkich rozszczelnień montowanych szyb, instalowaną szybę dociskać bezpośrednio do uszczelki wewnętrznej stolarki, po czym dopiero opierać dolną krawędź szyby na systemowych podkładkach szklarskich. Pozostałe szczegóły montażu opisane w dokumentach dostarczonych przez systemodawcę.

5. Montaż szkła POLFLAM – system okienny-drzwiowy

Aby uniknąć wszelkich rozszczelnień oraz pęknięć szkła dospołonego należy bezwzględnie stosować podkładki szklarskie systemowe (np. z drewna twardego w szerokościach stosowanej szyby ogniochronnej). Przy wypieraniu należy zwracać uwagę aby podczas

wkładania podkładek nie został uszkodzony materiał uszczelniający szybę. Bezwzględnie należy przestrzegać zasady, że podkładka jest usadowiona pod całą szybą ogniochronną. Nie dopuszczać, aby szyba dospolona była elementem wypieranym. W przypadku zastosowania szkła w przegrodach oddzielających pomieszczenia o wysokiej wilgotności powietrza (np. baseny) należy bezwzględnie zastosować odwodnienia konstrukcji. Obowiązuje również bezwzględny zakaz stosowania jakichkolwiek silikonów lub uszczelniaczy po obwodzie wbudowanego szkła. Pozostałe szczegóły montażu opisane są w dokumentach dostarczonych przez systemodawcę.

6. Montaż szkła POLFLAM – system bezramowy

Szybę ogniochronną należy osadzić na klockach wykonanych z drewna twardego umieszczonych w obu dolnych narożach, nie dopuszczać do podparcia szyby dospolonej. Zaciski szkła lub inne elementy mocujące konstrukcji powinny być zamontowane tak, aby tły wkrętów, śrub lub kołków nie znajdowały się w osi szkła lub w jego bezpośrednim sąsiedztwie. W celu uniknięcia ewentualnych naprężeń zaciski lub inne elementy mocujące szkło (np. profile dekoracyjne) powinny umożliwić jego przemieszczenie w poziomej i pionowej płaszczyźnie. Pozostałe szczegóły montażu opisane w dokumentach dostarczonych przez systemodawcę.

7. Czyszczenie szkła

Czyszczenie szkła oraz usuwanie pozostałości z naklejek i przekładek powinno zostać wykonane przy pomocy łagodnych środków czyszczących. Trudne do usunięcia zabrudzenia, które nie mogą zostać usunięte zwykłymi środkami powinny być wstępnie usuwane przy użyciu specjalnych środków czyszczących. Zabrudzenia powstałe w wyniku działania zapraw i innych materiałów budowlanych wymagają natychmiastowego usunięcia, gdyż w przeciwnym wypadku istnieje ryzyko trwałego uszkodzenia powierzchni szkła.