

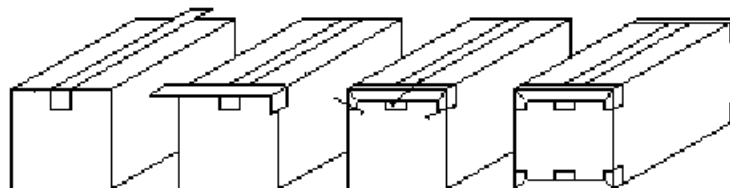
ZALECENIA PAKOWANIA – ART. OŚWIETLENIOWE

1. Opakowanie zewnętrzne.

Zalecamy stosowanie opakowań z tektury pięciowarstwowej z podwójną falą (typ BC gramatura 2.70 lbs/m²), które posiadają certyfikat wytrzymałości odpowiedni do wagi i rozmiaru zawartości. Karton musi posiadać zarówno z góry jak i z dołu po cztery kłapy zamykające

Opakowanie zewnętrzne musi być na tyle duże aby było możliwym zastosowanie wypełniacza z każdej strony zawartości.

Na poniższym schemacie przedstawiamy zalecaną metodę zamykania opakowań tekturowych (podwójna litera „T”).



Do zamknięcia opakowania kartonowego należy stosować taśmy klejącej o szerokości co najmniej 5 cm.

2. Opakowanie wewnętrzne.

W pierwszej kolejności należy określić czy do zabezpieczenia zawartości przesyłki wystarczy elastyczne wypełnienie czy sztywne unieruchomienie:

- w przypadku gdy zawartością przesyłki jest towar wrażliwy (elementy szklane) konieczne jest stosowanie wypełniacza elastycznego, który po odkształceniu powraca do pierwotnego kształtu,
- w przypadku gdy zawartością przesyłki jest towar odporny (elementy metalowe) wystarczające jest stosowanie materiału unieruchamiającego, który zabezpieczy zawartość przed swobodnym przemieszczaniem

3. Przygotowanie opakowania.

Zabezpieczenie kloszy i elementów szklanych.

Każdy klosz lub element szklany musi być owinięty folią bąbelkową lub pianką pakowniczą - warstwa materiału zabezpieczającego nie może być mniejsza niż 30 mm. Materiał zabezpieczający musi być zabezpieczony przez rozwinięciem, zsunięciem się poprzez oklejenie taśmą klejącą o szerokości co najmniej 5 cm.

Każdy klosz lub element szklany musi być zapakowany w opakowanie jednostkowe. Opakowanie jednostkowe musi być wykonane z tektury co najmniej trzywarstwowej z pojedynczą falą typu C.



FALA C

grubość 3 - 4 mm

Zanim owinięty klosz lub element szklany zostanie włożony do opakowania jednostkowego, dno opakowania jednostkowego musi zostać wyłożone miękkim wypełniaczem – warstwa materiału wypełniającego nie może być mniejsza niż 30 mm.

Po włożeniu do opakowania jednostkowego owinięty klosza lub element szklany należy z boków i z góry obłożyć miękkim wypełniaczem tak aby klosz lub element szklany nie miał swobody ruchu.

Rozmiar opakowania jednostkowego musi być dostosowany tak aby po zapakowaniu klosza lub elementu szklanego nie powstawały wybrzuszenia na ściankach.

Opakowanie jednostkowe musi być zamknięte zgodnie z zasadami opisanymi w punkcie 1.

Uwaga!!!

Wewnątrz opakowania jednostkowego może znajdować się tylko jeden klosz lub element szklany. Niedopuszczalne jest wkładanie do opakowania jednostkowego jakichkolwiek dodatkowych elementów (np. nakrętki, nasadki, elementy mocujące, ornamenty wykończeniowe itp.)

Jeśli opakowanie jednostkowe ma być zarazem opakowaniem zewnętrznym musi być wykonane z tektury pięciowarstwowej z podwójną falą typu BC.



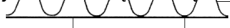
FALA BC

grubość ok. 7 mm

Zabezpieczenie elementów plastikowych lub metalowych.

Każdy element plastikowy lub metalowy musi być owinięty folią bąbelkową lub jednostronną tekturą falistą - warstwa materiału zabezpieczającego nie może być mniejsza niż 30 mm.

- jednostronną tekturą falistą



Materiał zabezpieczający musi być oklejony taśmą klejącą o szerokości co najmniej 5 cm, tak aby nie możliwe było rozwinięcie, zsunięcie się materiału zabezpieczającego.

Przygotowanie opakowania zewnętrznego.

Opakowanie zewnętrzne musi być wykonane z tektury pięciowarstwowej z podwójną falą typu BC.



FALA BC

grubość ok. 7 mm

Dno opakowania zewnętrznego należy wyłożyć folią bąbelkową, foliowymi poduszkami powietrznymi, zgniecionym papierem pakowy, sieczką tekturową lub zbitą folią stretch - warstwa materiału zabezpieczającego nie może być mniejsza niż 30 mm.

Na dno układamy poszczególne elementy. Pomiędzy poszczególnymi elementami konieczne jest stosowanie przekładek tekturowych (co najmniej tektura trzywarstwowa z pojedynczą falą typu C), tak aby żaden z elementów nie stykał się bezpośrednio z innym.

Poszczególne elementy muszą być unieruchomiona, tak aby nie miały swobody ruchu – zastosować należy folię bąbelkową, foliowe poduszki powietrzne, zgnieciony papier pakowy, sieczkę tekturową lub zbitą folię stretch.

Puste przestrzenie należy wypełnić stosując folię bąbelkową, foliowe poduszki powietrzne, zgnieciony papier pakowy, sieczkę tekturową lub zbitą folię stretch.

Opakowanie zewnętrzne musi być zamknięte zgodnie z zasadami opisanymi w punkcie 1.

Uwaga!!!

W przypadku gdy waga zawartości przesyłki przekracza 10 kg należy stosować dodatkowe zamknięcie przesyłki w postaci taśm bindujących lub dokładnego i wielokrotnego owinięcia przesyłki folią stretch (folia stretch musi dodatkowo zostać oklejona na krzyż taśmą klejącą).