

Правила

Пакування та маркування відправлень

Номер редакції

1.6

Дата редакції

03.01.2025



ЗМІСТ:

1. МАРКУВАННЯ	3	7. ВЕЛИКІ, НЕГАБАРИТНІ ВІДПРАВЛЕННЯ	33
1. Вимоги до маркування	3	7. Піддон XS-60x40, M-80x60 см, XL-120x80 см + стрічка	33
1.1 Додаткові маркування	4	7.1 Піддон M-80x60 см, XL-120x80 см + стрейч	34
2. ВИДИ ПАКУВАННЯ ТА КАТЕГОРІЇ ВІДПРАВЛЕНЬ	5	7.2 Палетний борт малий-80x60, великий-120x80	35
2.1-2.6 Види відправлень	6	7.3 Flat-бокс малий-100x140, великий-150x180	36
3. КРИХКІ ВІДПРАВЛЕННЯ	12	7.4 Пластиковий бокс	37
4. ВИМОГИ ДО ЯКІСНОГО ПАКУВАННЯ.....	13	7.5 Чохол для матрацу	38
5. ДРІБНІ ВІДПРАВЛЕННЯ, ПОСИЛКИ	14	7.6 Картонні кутники	39
5. Конверт для документів	14	7.7-7.7.1 Короб з 5-шарового гофрокартону	40
5.1 Конверт з повітряно-пухирчастою плівкою	15	7.8 Дерев'яне обрешетування	42
5.2 Пакет поліетиленовий 0,5 кг, 1 кг	16	7.9 Вимоги до дерев'яного обрешетування	43
5.3 Пакет для одягу 2 кг та 4 кг	17	8. ПАКУВАННЯ РІЗНИХ ВИДІВ ВІДПРАВЛЕНЬ	44
5.4 Коробки СТАНДАРТ 0,5 кг та 1 кг	18	8. Пакування шин/дисків	44
5.5 Коробки ПЛАСКІ 0,5 кг та 1 кг	19	8.1 Пакування рослин	45
5.6 Коробки 2, 3, 5, 10, пласка 10 кг	20	8.2 Пакування техніки в заводському пакуванні	46
5.7 Коробки 15, 20, 30 кг	21	8.3 Пакування ємностей з рідинами	47
5.8 Коробки зі зміненою висотою 5, 10, 15, 20, 30 кг	22	8.4 Пакування ємностей з рідинами (групові відправки/спайки)	48
5.9 Коробки подовжені 2, 3, 5, 10, 15, 20, 30 кг	23	8.5 Пакування розібраних меблів, їх комплектуючі	49
5.10 Тубус 60, 120 см	24	8.6 Пакування об'ємних легких виробів	50
5.11 Коробка для ноутбука	25	8.7 Пакування телевізорів	51
5.12 Коробки для поштомата мала, середня, велика	26	8.8 Пакування об'ємних та важких відправлень	52
5.13 Коробка для вина	27	8.9 Пакування сипучих, паперових виробів, сумки/рюкзаки	53
5.14 Гофрокартон 3-шаровий	28	8.10 Пакування довгих, легких відправлень	54
6. НЕКОНВЕЄРНІ ВІДПРАВЛЕННЯ	29	8.11 Пакування продуктів харчування	55
6. Визначення неконвеєрних відправлень	29	8.12 Не потребують пакування.....	56
6.1 Неконвеєрні відправлення – відра/каністри	30	9. МАТЕРІАЛИ ДЛЯ ВНУТРІШНЬОГО ПАКУВАННЯ.....	57
6.2 Неконвеєрні відправлення – акумулятори	31		
6.3 Мішок поліпропіленовий	32		

Вимоги до якісного пакування повинні виконуватися на всіх етапах доставки, в тому числі при переадресації, поверненні та утилізації.



1. ВИМОГИ ДО МАРКУВАННЯ

ВИМОГИ ДО ЯКІСНОГО МАРКУВАННЯ:

1. Маркування має бути надруковане чітко, без розмиття штрих-коду та району складу одержувача. Не допускається блідий друк та наявність непродрукованих ділянок на маркуванні



2. Розмір термоетикетки має бути не меншим за розмір маркування. Маркування не може бути стиснутим або розтягнутим



3. Маркування має бути приклеєне рівно, без деформацій



4. Маркування має бути розташоване в спеціально відведеному місці, або в лівому верхньому куті; заборонено перегинати штрих-код маркування



5. На відправленні допускається не більше 3-ох заводських штрих-кодів та не більше 1-го маркування Нової пошти. Будь-які старі маркування та позначки видаляються або заклеюються новими



6. Маркування не повинно частково чи повністю закриватися стрейч-плівкою, скотчем чи іншим матеріалом



7. Маркування має бути повністю та міцно прикріплене до упаковки, щоб уникнути відривання/відклеювання



РОЗМІЩЕННЯ ДОДАТКОВИХ МАРКУВАНЬ НА ВІДПРАВЛЕННІ:

ДРІБНІ ВІДПРАВЛЕННЯ

(фірмовий картонний конверт, пакет і конверт з ППП); Основне маркування розміщується на відповідному місці або в центрі зворотної сторони конверту



КОРОБКИ

Основне маркування розміщується на відповідному місці або у верхньому лівому куті; на коробках висотою до 10 см – в куті на найбільшому боці



НЕКОНВЕСРНІ ВІДПРАВЛЕННЯ («РО - ручна обробка»)

Мішки – місце для маркування слід загорнути у скотч, і вже на ньому розміщувати маркування.



ВЕЛИКІ ТА НЕГАБАРИТНІ ВІДПРАВЛЕННЯ

Відправлення заввишки від 1 м – у верхній частині бічної сторони.

Шини, диски, мотки, бухти, катушки – місце маркування обмотайте скотчем. Маркування приклейте на зовнішній діаметр.



1.1 ДОДАТКОВІ МАРКУВАННЯ

КРИХКЕ

Наноситься на упаковку крихкого відправлення для більш обережного поводження з відправленням, наліпка попереджує, що в середині пакування крихкі речі



ВЕРХ

Наноситься для вказівки правильного вертикального положення відправлення, використовується на відправленнях, які заборонено перевертати або ставити на бік



ОБЕРЕЖНО! РІДИНА!

Наноситься на відправлення з небезпечними рідинами

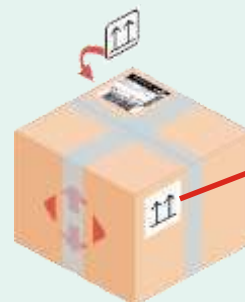


УВАГА! АКУМУЛЯТОР!

Наноситься на відправлення акумуляторів, зарядних станцій



РОЗМІЩЕННЯ МАРКУВАННЯ НА ВІДПРАВЛЕННІ:




ВЕРХ, КРИХКЕ, РІДИНА – приклей наліпки на 2 найбільші сторони, у лівому верхньому куті; якщо маркувань декілька - то розміщуй одна біля одної; стрілки повинні вказувати правильне положення відправлення



УВАГА! АКУМУЛЯТОР!
– приклей 4 наліпки на всі сторони відправлення



2. ВИДИ ПАКУВАННЯ ТА КАТЕГОРІЇ ВІДПРАВЛЕНЬ

 Тип: Посилковий формат Обмеження ваги: До 30 кг Обмеження за габаритами: Довша сторона - до 120 см, інша - до 70 см, висота - до 70 см		 Тип: Вантажний формат Обмеження ваги: До 1100 кг Обмеження за габаритами: ДхШхВ - до 600 x 170 x 220 см			 Тип: Поштомати Обмеження ваги: до 20 кг Обмеження за габаритами: ДхШхВ - до 40 x 60 x 30 см		 Тип: Адресне обслуговування Обмеження ваги: до 1000 кг Обмеження за габаритами: ДхШхВ - до 300 x 170 x 170 см
Дрібні відправлення (ДВ)	Посилки (П)	Неконвеєрні відправлення (РО)	Великі відправлення (ВВ)	Негабаритні відправлення (НВ)	Дрібні відправлення (ДВ), Посилки (П)	ДВ, П, РО, ВВ, НВ	
 <p>Вага ≤ 2 кг</p> <p>Максимальна сторона 40 см</p> <p>Мінімальні параметри 11 x 11см</p>	 <p>Вага ≤ 30 кг</p> <p>Довша сторона - до 120 см, інша - до 70 см, висота - до 70 см Коробочний формат</p>	 <p>Вага ≤ 30 кг</p> <p>Довша сторона - до 120 см, інша - до 70 см, висота - до 70 см Не коробочний формат</p>	 <p>Вага ≤ 1100 кг</p> <p>ДхШхВ - до 120 x 80 x 220 см</p>	 <p>Вага ≤ 1100 кг</p> <p>ДхШхВ - до 600 x 170 x 220 см</p>	 <p>Вага ≤ 20 кг</p> <p>ДхШхВ - до 40 x 60 x 30 см</p>	 <p>Вага ≤ 1100 кг</p> <p>ДхШхВ - до 300 x 170 x 170см</p>	

2.1 ВИДИ ВІДПРАВЛЕНЬ



посилковий



Приклади відправлень наведені в Книзі технології - інформативні, при пакуванні потрібно орієнтуватися на параметри відправлення.

ВИД ВІДПРАВЛЕННЯ	Максимальна вага	Максимальна сторона	Крихкі/ Не крихкі	Пакування	Розділ	Сторінка
Документи	≤ 1 кг	≤ 32 см по довжині ≤ 23 см по ширині	Не крихкі	Конверт для документів	5	14
Дрібні відправлення	≤ 2 кг	≤ 26,5 см по довжині ≤ 22 см по ширині	Крихкі/ Не крихкі	Конверт з повітряно-пухирчастою плівкою	5.1	15
Дрібні відправлення	≤ 1 кг	≤ 35 см по довжині ≤ 25 см по ширині	Не крихкі	Пакет поліетиленовий 0,5 кг, 1 кг	5.2	16
Одяг, текстиль	≤ 4 кг	≤ 56 см по довжині	Не крихкі	Пакет для одягу 2 кг та 4 кг	5.3	17
Телефони, парфуми	≤ 1 кг	≤ 24 см по довжині ≤ 17 см по ширині ≤ 10 см по висоті	Крихкі/ Не крихкі	Коробки стандарт 0,5 кг та 1 кг	5.4	18
Косметика, канцелярія	≤ 1 кг	≤ 34 см по довжині ≤ 24 см по ширині ≤ 5 см по висоті	Крихкі/ Не крихкі	Коробки пласкі 0,5 кг та 1 кг	5.5	19
Посуд, техніка, іграшки	≤ 10 кг	≤ 40 см по довжині ≤ 35 см по ширині ≤ 28,5 см по висоті	Крихкі/ Не крихкі	Коробки 2, 3, 5, 10, пласка 10 кг	5.6	20
Електроніка, сумки, рідини	≤ 30 кг	≤ 100 см по довжині ≤ 40 см по ширині ≤ 42 см по висоті	Крихкі/ Не крихкі	Коробки 15, 20, 30 кг	5.7	21

2.2 ВИДИ ВІДПРАВЛЕНЬ



посилковий



Приклади відправлень наведені в Книзі технології - інформативні, при пакуванні потрібно орієнтуватися на параметри відправлення.

ГРУПА ВІДПРАВЛЕНЬ	 Максимальна вага	 Максимальна сторона	 Крихкі/ Не крихкі	 Пакування	 Розділ	 Сторінка
Дорожні сумки, товари для дому	≤ 30 кг	≤ 120 см по довжині ≤ 70 см по ширині ≤ 70 см по висоті	Крихкі/ Не крихкі	Коробки зі змінною висотою 5, 10, 15, 20, 30 кг	5.8	22
Саджанці, шпалери, килимки	≤ 30 кг	≤ 120 см по довжині ≤ 70 см по ширині ≤ 70 см по висоті	Крихкі/ Не крихкі	Коробки подовжені 2, 3, 5, 10, 15, 20, 30 кг	5.9	23
Довгі відправлення, вудочки, саджанці	≤ 5 кг	≤ 120 см по довжині ≤ 16 см по ширині ≤ 14 см по висоті	Крихкі/ Не крихкі	Тубус 60, 120 см	5.10	24
Ноутбуки, картини	≤ 4 кг	≤ 53,5 см по довжині ≤ 38 см по ширині ≤ 7,5 см по висоті	Крихкі/ Не крихкі	Коробка для ноутбука	5.11	25
Побутові речі, електроніка	≤ 20 кг	≤ 23 см по довжині ≤ 33 см по ширині ≤ 41 см по висоті	Крихкі/ Не крихкі	Коробки для поштомата мала, середня, велика	5.12	26
Алкоголь, напої, рідини в пляшках	≤ 30 кг	≤ 34 см по довжині ≤ 24 см по ширині ≤ 5 см по висоті	Крихкі/ Не крихкі	Коробка для вина	5.13	27
Посуд, техніка, іграшки	≤ 30 кг	≤ 120 см по довжині ≤ 70 см по ширині ≤ 70 см по висоті	Крихкі/ Не крихкі	Гофрокартон 3-шаровий	5.14	28

2.3 ВИДИ ВІДПРАВЛЕНЬ



ВАНТАЖНИЙ



Приклади відправлень наведені в Книзі технології - інформативні, при пакуванні потрібно орієнтуватися на параметри відправлення.

ГРУПА ВІДПРАВЛЕНЬ		 Максимальна вага	 Максимальна сторона	 Крихкі/ Не крихкі	 Пакування	 Розділ	 Сторінка
Відра/каністри		≤ 30 кг	≤ 120 см по довжині ≤ 70 см по ширині ≤ 70 см по висоті	Крихкі/ Не крихкі	Гофрокартон + стрейч плівка	6.1	30
Акумулятори		≤ 30 кг	≤ 120 см по довжині ≤ 70 см по ширині ≤ 70 см по висоті	Крихкі	Гофрокартон + стрейч плівка	6.2	31
Текстиль, м'які/ сипучі вироби		≤ 30 кг	≤ 105 см по довжині ≤ 55 см по ширині	Не крихкі	Мішок поліпропіленовий	6.3	32
Велика побутова техніка (ВПТ)		≤ 1100 кг	≤ 120 см по довжині ≤ 80 см по ширині	Крихкі/ Не крихкі	Піддон XS-60x40, M-80x60 см, XL-120x80 см + стрічка	7	33
Групові відправки (від 2 одиниць)		≤ 1100 кг	≤ 120 см по довжині ≤ 80 см по ширині	Крихкі/ Не крихкі	Піддон M-80x60 см, XL-120x80 см + стрейч	7.1	34
Сталеві диски, мийки, меблі без пакування, групові відправки рідин		≤ 1000 кг	≤ 115 см по довжині ≤ 75 см по ширині ≤ 185 см по висоті	Крихкі/ Не крихкі	Палетний борт малий-80x60, великий-120x80	7.2	35
Вікна/двері, телевізори, скло/дзеркало		≤ 250 кг	≤ 170 см по довжині ≤ 32 см по ширині ≤ 140 см по висоті	Крихкі/ Не крихкі	Flat-бокс малий-100x140, великий-150x180	7.3	36

2.4 ВИДИ ВІДПРАВЛЕНЬ



ВАНТАЖНИЙ



Приклади відправлень наведені в Книзі технології - інформативні, при пакуванні потрібно орієнтуватися на параметри відправлення.

ГРУПА ВІДПРАВЛЕНЬ	 Максимальна вага	 Максимальна сторона	 Крихкі/ Не крихкі	 Пакування	 Розділ	 Сторінка
Інструменти, продукти, сипучі матеріали, текстиль	 ≤ 50 кг	≤ 73 см по довжині ≤ 53 см по ширині ≤ 37 см по висоті	Крихкі/ Не крихкі	Пластиковий бокс	7.4	37
Матраци	-	≤ 220 см по довжині ≤ 200 см по ширині	Не крихкі	Чохол для матрацу	7.5	38
Меблі в заводському пакуванні	-	-	Крихкі не крихкі	Картонний кутник	7.6	39
Автозапчастини, пластикові вироби	 Фактична вага ≤ 30 кг - ≤ 600 см Фактична вага > 30 кг - ≤ 235 см		Крихкі/ Не крихкі	Короб з 5-шарового гофрокартону	7.7-7.7.1	40-41
Мото-, вело-техніка, ванни, автозапчастини	 ≤ 1100 кг	≤ 600 см по довжині ≤ 170 см по ширині ≤ 170 см по висоті	Крихкі/ Не крихкі	Дерев'яне обрешетування	7.8-7.9	42-43
Шини/диски	 -	-	Крихкі/ Не крихкі	Шини, сталеві диски та диски із шинами в зборі – без доупакування, легкосплавні диски, шини з ними - повітряно-пухирчаста плівка + гофрокартон + палетний борт	8	44

2.5 ВИДИ ВІДПРАВЛЕНЬ



ВАНТАЖНИЙ



ПОСИЛКОВИЙ



Приклади відправлень наведені в Книзі технології - інформативні, при пакуванні потрібно орієнтуватися на параметри відправлення.

ГРУПА ВІДПРАВЛЕНЬ		 Максимальна вага	 Максимальна сторона	 Крихкі/ Не крихкі	 Пакування	 Розділ	 Сторінка
Рослини		-	-	Крихкі/ Не крихкі	Повітряно-пухирчаста плівка (за потреби)+ коробка або для групових відправлень - палетний борт	8.1	45
Техніка в заводському пакуванні		-	-	Крихкі/ Не крихкі	Повітряно-пухирчаста плівка + паперовий наповнювач (за потреби) + коробка	8.2	46
Ємності з рідинами		-	-	Крихкі не крихкі	Повітряно-пухирчаста плівка + паперовий наповнювач + коробка	8.3	47
Групові відправки рідин, спайки		-	-	Крихкі/ Не крихкі	Групові відправки - палетний борт, спайки - повітряно-пухирчаста плівка + паперовий наповнювач + коробка	8.4	48
Розібрані меблі, їх комплектуючі		-	-	Крихкі/ Не крихкі	Повітряно-пухирчаста плівка + гофрокартон + картонні кутники, групові відправки - палетний борт або Flat-бокс	8.5	49
Об'ємні легкі вироби		-	-	Не крихкі	Гофрокартон або стрейч-плівка	8.6	50
Телевізори в заводському пакуванні		-	-	Крихкі	Стрейч-плівка (за потреби), групові відправлення – у Flat-боксі, палетному борті або в форматі палети	8.7	51

2.6 ВИДИ ВІДПРАВЛЕНЬ



ВАНТАЖНИЙ



ПОСИЛКОВИЙ



Приклади відправлень наведені в Книзі технології - інформативні, при пакуванні потрібно орієнтуватися на параметри відправлення.

ГРУПА ВІДПРАВЛЕНЬ		Максимальна вага	Максимальна сторона	Крихкі/ Не крихкі	Пакування	Розділ	Сторінка
Об'ємні та важкі відправлення		-	-	Крихкі/ Не крихкі	Повітряно-пухирчаста плівка (за потреби)+ гофрокартон + оренда тара	8.8	52
Сипучі, паперові вироби, сумки/рюкзаки		-	-	Не крихкі	Коробка або гофрокартон	8.9	53
Довгі, легкі відправлення		≤ 30 кг	> 120 см по довжині	Крихкі не крихкі	Коробка + паперовий наповнювач або гофрокартон	8.10	54
Продукти харчування		-	-	Крихкі/ Не крихкі	Повітряно-пухирчаста плівка (за потреби)+ коробка + паперовий наповнювач	8.11	55

3. КРИХКІ ВІДПРАВЛЕННЯ

Вироби зі скла або ті, які містять скляні елементи

- рідини зі склом, меблі зі склом, двері/вікна, захисне скло до телефонів/планшетів, автомобільне скло, фари, лікєро-горілчані вироби, лампи, лампочки, люстри, вироби з медичного скла, медикаменти, парфумерія, вироби з кришталю;



Вироби з твердого (не м'якого) прозорого пластику або ті, які містять прозорий пластик

- підставки, автомобільні фари, посуд та інше;
Косметика - гелі та пінки, пілінги, скраби, лосьйони та тоніки, креми, шампуні, бальзами, пудри та тональні основи, консилери, рум'яна, тіні, блиски для губ;



Вироби з гіпсу, полістоуна, порцеляни, кераміки, мармуру, граніту та глини

- посуд, сувенірна продукція з кераміки, глиняні вироби, сантехніка, керамічна плитка та вироби з неї;



Електроніка

- телефони, планшети, електронні книги, GPS-навігатори, цифрові фоторамки, телевізори/монітори;



Абразивні інструменти

- різальні інструменти для абразивного оброблення. Залежно від виду використаного абразивного матеріалу розрізняють алмазні, ельборові, електрокорундові, карбідокремнієві та інші абразивні інструменти. До абразивних інструментів відносять шліфувальні круги, головки, сегменти, бруски на гнучкій основі, еластичні круги, шкурки, стрічки, пасти та ін.



Точні прилади

- ваги, градусник, термометр, вольтметр, годинник, секундомір та ін.



4. ВИМОГИ ДО ЯКІСНОГО ПАКУВАННЯ



посилковий



Максимальна вага
≤ 30 кг



Максимальна сторона
≤ 120 см по довжині
≤ 70 см по ширині
≤ 70 см по висоті



Крихкі не крихкі



Міжнародна доставка

Заборонено поєднувати коробки між собою (скотчем, стрейчем, стрічкою і т.д)

Заборонено приймати коробки з ручкою зі скотчу, попередь клієнта про цю вимогу та зріж ручку в його присутності.

Як визначити якісне пакування?

Коробка клієнта без допакування - якщо вона відповідає вимогам якісного пакування



Заводська гофрокартонна коробка без допакування - це 4-клапанний ящик із 3-шарового або 5-шарового гофрокартону, який закритий з усіх сторін



Пакет поліетиленовий - щільністю аналогічний фірмовому пакету Нової Пошти (не меше 60 мкм) або **конверт з повітряно-пухирчастою плівкою**



В пакеті **дозволено приймати** - документи, одяг, взуття в фірмовій коробці, текстиль та вироби з нього

1. Коробка або гофрокартон має бути мінімум з 3-х шарового гофрокартону, без деформацій, розривів, вологих плям або щілин, з рівними ребрами жорсткості та пласкою основою;

Пласка основа - нижня поверхня не вигнута, не деформована, без виступаючих частин або перепадів у висоті.

Коробка має бути міцно скріплена, щоб уникнути деформації або відкриття під час маніпуляцій;

2. Крихкі відправлення (кожна одиниця вмісту) мають бути додатково запаковані в 3 шари повітряно-пухирчастої плівки; Якщо речей кілька, кожену потрібно запакувати окремо;

Відправлення в упаковці, в яку **неможливо додати пом'якшувальний матеріал** - допакувати в 3 шари повітряно-пухирчастої плівки та запакувати в транспортну коробку, пустоти заповнити паперовим наповнювачем.

3. Всі пустоти у коробці мають бути заповнені наповнювачем; Відправлення не повинно вільно переміщуватись всередині при транспортуванні.



5. КОНВЕРТ ДЛЯ ДОКУМЕНТІВ



посилковий



Максимальна вага
≤ 1 кг



Максимальна сторона
≤ 32 см по довжині
≤ 23 см по ширині



Максимальна товщина
≤ 2 см



Не крихкі



Міжнародна доставка



Папери



Листівки



Листи

ЯК ЗАПАКУВАТИ:

1. Поклади документи в конверт;

2. Зніми клейку плівку з внутрішнього боку на клапані;

3. Міцно на 2-3 секунди притисни клапан до конверта;

4. На спеціально відведене місце наклеї маркування.



5.1 КОНВЕРТ З ПОВІТРЯНО-ПУХИРЧАСТОЮ ПЛІВКОЮ



посилковий



Максимальна вага
≤ 2 кг



Максимальна сторона

Конверт С/13 - ≤ 21,5 x 15 см
Конверт Е/15 - ≤ 26,5 x 22 см



Крихкі не крихкі



Міжнародна доставка



Біжутерія



Чохли на телефон



Пластикові документи

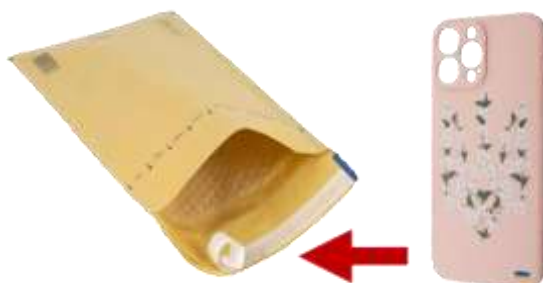


Дрібна фурнітура

ЯК ЗАПАКУВАТИ:



1. Поклади відправлення у конверт;



2. Зніми захисну плівку, та міцно притисни клапан до конверту;



3. Зверху на конверт наклеї маркування.



5.2 ПАКЕТ ПОЛІЕТИЛЕНОВИЙ 0,5 кг, 1 кг



посилковий



Максимальна вага
≤ 1 кг



Максимальна сторона
≤ 35 см по довжині
≤ 25 см по ширині



Не крихкі



Міжнародна доставка



Документи



Комп'ютерні мишки



Ручний інструмент



Книги

ЯК ЗАПАКУВАТИ:



Поліетиленовий пакет - кур'єрський пакет з клейкою стрічкою. На зворотному боці клапана нанесено липкий шар який запобігає розкриттю, зміні форми та розриву пакета.

1. Дрібні відправлення (ДВ)
обгорни 1-м шаром повітряно-пухирчастої плівки та зафіксуй скотчем;



2. Поклади відправлення у пакет;



3. Зніми захисну плівку, та міцно притисни;



4. На спеціально відведене місце наклеї маркування.



В пакет заборонено пакувати округлі, гострі та крихкі відправлення. Основа пакету має бути плоскою (за необхідності розмісти лист гофрокартону)

Документи, одяг, текстиль та вироби з нього – не потребують пакування у повітряно-пухирчасту плівку



5.3 ПАКЕТ ДЛЯ ОДЯГУ 2 кг та 4 кг



посилковий



Максимальна вага
≤ 4 кг



Максимальна сторона
≤ 56 см по довжині

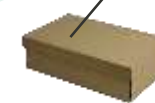


Не крихкі



Міжнародна доставка

Як запакувати взуття у фірмовій коробці?
Укласти в пакет **або** запакувати в додаткову коробку (якщо фірмова коробка має цінність для Клієнта)
Взуття без фірмової коробки – запакувати в коробку (пустоту заповнити паперовим наповнювачем)



Взуття у фірмовій коробці



Одяг



Шапки, шарфи



Підгузки



Текстильні вироби

ЯК ЗАПАКУВАТИ:

1. Відкрий пакет потрібного розміру (2кг, 4кг);



2. Поклади відправлення в пакет;



В пакет заборонено пакувати округлі, гострі та крихкі відправлення. Основа пакету має бути пласкою (за потреби розмісти лист гофрокартону)

3. Зніми першу захисну плівку та міцно притисни клапан до пакету;



4. На спеціально відведене місце - наклеї маркування;



При поверненні відправлення, зніми другу захисну плівку та закрій пакет;



Поліетиленовий пакет - кур'єрський пакет з клейкою стрічкою. На зворотному боці клапана нанесено липкий шар який запобігає розкриттю, зміні форми та розриву пакета.



5.4 КОРОБКИ СТАНДАРТ 0,5 кг та 1 кг



ПОСИЛКОВИЙ



Максимальна вага
≤ 1 кг



Максимальна сторона
≤ 24 см по довжині
≤ 17 см по ширині
≤ 10 см по висоті



Крихкі не крихкі



Міжнародна доставка



Мобільні телефони



Лікарські препарати



Косметика



Парфуми



Книги

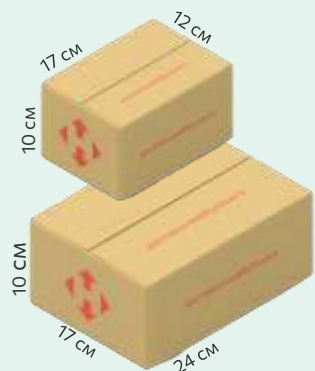
ЯК СКЛАСТИ?

1. Візьми відповідну коробку;

2. Загни коротші клапани в середину;

3. Потім загни довші;

4. Заклей скотчем нижню частину коробки, вздовж стиків (нахлест має бути не менше 10 см);



ЯК ЗАПАКУВАТИ?

КРИХКІ:

1. Кожну одиницю вмісту відправлення повністю з усіх сторін (разом з усіма виступаючими частинами) обгорни мінімум в 3 шари повітряно-пухирчастої плівки (зафіксуй її краї скотчем) або не менше 2 см іншого пом'якшувального матеріалу з кожної сторони;

НЕ КРИХКІ:

1. Два рази витягни папір довжиною вдвічі більше за коробку, та відірви;

2. Уклади папір по діагоналі коробки хрест-навхрест;

3. Розмісти відправлення в коробці, пустоти заповни паперовим наповнювачем;

4. Заверни вільні краї паперу так, щоб він закрити відправлення зверху та по боках;



ЯК ЗАКЛЕЇТИ?

1. Закрий коробку та обмотай її одним шаром скотчу вздовж коробки

2. Кінець скотчу продовж так, щоб він на 10 см закрити наклеєний шар. Стеж, щоб смужки скотчу проходили по центру коробки;

3. На спеціально відведене місце наклеї маркування.

4. За потреби, на 2 найбільші сторони пакування нанеси додаткове маркування «крихке», або «верх».



5.5 КОРОБКИ ПЛАСКІ 0,5 кг та 1 кг



посилковий



Максимальна вага
≤ 1 кг



Максимальна сторона
≤ 34 см по довжині
≤ 24 см по ширині
≤ 5 см по висоті



Крихкі
не крихкі



Косметичні аксесуари



Дрібні гаджети



Ручний інструмент



Канцелярія



Книги

ЯК СКЛАСТИ?

1. Візьми відповідну коробку та поверни до себе довшою стороною;



2. З однієї сторони загни довшу сторону та заведи короткі клапани в середину коробки;



3. Заведи перпендикулярний клапан на 180° до характерного клацання;



4. Аналогічні операції проведи з іншої сторони коробки.



ЯК ЗАПАКУВАТИ?

КРИХКІ:

1. Кожну одиницю вмісту відправлення повністю з усіх сторін (разом з усіма виступаючими частинами) обгорни мінімум в 3 шари повітряно-пухирчатої плівки (зафіксуй її краї скотчем) або не менше 2 см іншого пом'якшувального матеріалу з кожної сторони;



2. Поклади відправлення в коробку, та заповни пустоти паперовим наповнювачем;



НЕ КРИХКІ:

1. Витягни необхідну кількість паперу та відірви;



2. Розмісти відправлення в коробці, пустоти заповни паперовим наповнювачем: сформує з паперу фіксатори та розмісти їх по кутам між відправленням та коробкою;



ЯК ЗАКЛЕЇТИ?

1. Закрий коробку та обмотай її одним шаром скотчу поперек.



Кінець скотчу продовж, так щоб він на 10 см закривав уже наклеєний шар.



2. На спеціально відведене місце наклеї маркування.



3. За потреби, на 2 найбільші сторони пакування нанеси додаткове маркування «крихке».



5.6 КОРОБКИ 2, 3, 5, 10, пласка 10 кг



Максимальна вага
≤ 10 кг



Максимальна сторона
≤ 40 см по довжині
≤ 35 см по ширині
≤ 28,5 см по висоті



Крихкі не крихкі



Посуд



Алкоголь: скло/
пластик/жерстяна тара



Техніка



Взуття без
коробки



Пластикові іграшки

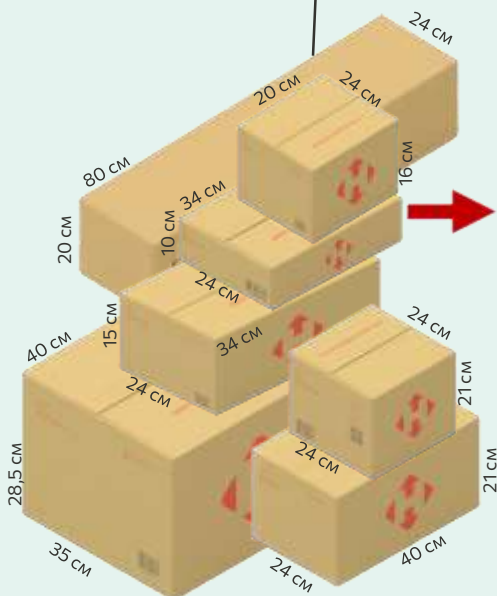


Сипучі вироби

Як запакувати крихкі відправлення в товарному пакуванні, в яке неможливо додати пом'якшувальний матеріал?

1. Обгорнути відправлення в 3 шари повітряно-пухирчатої плівки
2. Покласти в транспортну коробку
3. Пустоти заповнити паперовим наповнювачем не менше ніж 5 см від кожної сторони коробки (максимальна сторона до 90 см). Якщо відправлення не поміщається в коробку - запакувати в 5-шаровий гофрокартон (максимальна сторона 90 - 120 см)

Коробка має бути максимально приближена до розмірів відправлення, якщо є змога - виконай підрізання коробки по висоті



ЯК СКЛАСТИ?

1. Візьми відповідну коробку;
2. Спочатку загни в середину коротші клапани;
3. Потім загни довші;
4. Заклей скотчем нижню частину коробки, вздовж стиків (нахлест має бути не менше 10 см);



ЯК ЗАПАКУВАТИ?

КРИХКІ:

1. Кожну одиницю вмісту відправлення повністю з усіх сторін (разом з усіма виступаючими частинами) обгорни мінімум в 3 шари повітряно-пухирчатої плівки (зафіксуй її краї скотчем) або не менше 2 см іншого пом'якшувального матеріалу з кожної сторони;
2. Поклади відправлення в коробку, пустоти заповни наповнювачем;



НЕ КРИХКІ:

1. Два рази витягни папір довжиною вдвічі більше за коробку, та відірви;
2. Уклади папір по діагоналі коробки хрест-навхрест;
3. Розмісти відправлення в коробці, пустоти заповни паперовим наповнювачем;
4. Заверни вільні краї паперу так, щоб він закрив відправлення зверху та по боках;



ЯК ЗАКЛЕЇТИ?

1. Заклей скотчем верхню частину коробки вздовж стиків. Нахлест на бокові стінки повинен складати не менше 10 см.
2. Для коробок 5 - 10 кг - додатково заклеї ще один шар скотчу поперек, кінець скотчу продовж, так щоб він на 10 см закривав уже наклеєний шар. Стеж, щоб смужки скотчу проходили по центру коробки.
- Для коробки 10 кг пласка заклеї скотчем вздовж, нахлест має бути не менше 15 см, та по периметру на відстані 10 см від кожного торця пройди скотчем.
3. На спеціально відведене місце наклеї маркування.
4. За потреби, на 2 найбільші сторони пакування нанеси додаткове маркування «крихке», або «верх».



Якщо відправлення деформує пакування під власною вагою, зміцни коробку вставками із 5-шарового гофрокартону.



5.7 КОРОБКИ 15, 20, 30 кг



ПОСИЛКОВИЙ



Максимальна вага
≤ 30 кг



Максимальна сторона
≤ 100 см по довжині
≤ 40 см по ширині
≤ 42 см по висоті



Крихкі не крихкі



Міжнародна доставка



Електроніка, техніка



Сумки, сумочки



Інструменти



Ємності з рідинами, скляні, пластикові, металеві пляшки в спайках

Коробка має бути максимально приближена до розмірів відправлення, якщо є змога - виконай підрізання коробки по висоті

ЯК СКЛАСТИ?

1. Візьми відповідну коробку;

2. Спочатку загни в середину коротші клапани;

3. Потім загни довші;

4. Заклей скотчем нижню частину коробки, вздовж стиків (нахлест має бути не менше 10 см);



ЯК ЗАПАКУВАТИ?

КРИХКІ:

1. Кожну одиницю вмісту відправлення повністю з усіх сторін (разом з усіма виступаючими частинами) обгорни мінімум в 3 шари повітряно-пухирчастої плівки (зафіксуй її краї скотчем) або не менше 2 см іншого пом'якшувального матеріалу з кожної сторони;

2. Поклади відправлення в коробку, пустоти заповни наповнювачем;



НЕ КРИХКІ:

1. Витягни папір, намотуючи на руку так, щоб сформувати «гніздо» за розміром дна коробки. Відірви папір;

2. Уклади утворене «гніздо» на дно коробки по центру;

3. Поклади відправлення, та заповни пустоти папером, щоб відправлення не торкалося жодної із сторін;

4. Заповни пустоти у верхній частині, формуючи «гнізда» відповідно розмірів коробки;



ЯК ЗАКЛЕЇТИ?

1. Склади верхню частину коробки та обмотай 2-ма шарами скотчу вздовж стиків, та ще 2-ма смугами по 1 шару – поперек;

2. Кінець скотчу продовж, так щоб він на 10 см закривав уже наклеєний шар. Стеж, щоб смужки скотчу проходили по центру коробки.

3. На спеціально відведене місце наклеї маркування.

4. За потреби, на 2 найбільші сторони пакування нанеси додаткове маркування «крихке», або «верх».



Якщо відправлення деформує пакування під власною вагою, зміцни коробку вставками із 5-шарового гофрокартону.



5.8 КОРОБКИ ЗІ ЗМІНЕНОЮ ВИСОТОЮ 5, 10, 15, 20, 30 кг



посилковий



Максимальна вага
≤ 30 кг



Максимальна сторона
≤ 120 см по довжині
≤ 70 см по ширині
≤ 70 см по висоті



Крихкі не крихкі



Електроніка, техніка



Дорожні сумки



Ковдра, подушки



Пластикові вироби



Рослини

ЯК ЗМІНИТИ ВИСОТУ?

1. Візьми відповідну коробку;



2. Натисни на протилежні сторони, спочатку загни коротші клапани, потім довші;



3. Заклей скотчем нижню частину коробки, вздовж стиків (нахлест має бути не менше 10 см);



4. Підріж коробку по ребрам, до необхідної висоти;



5. По лініям згину склади коробку;



6. Обмотай коробку одним шаром скотчу вздовж та поперек, та наклеї маркування у верхньому лівому куті.



5.9 КОРОБКИ ПОДОВЖЕНІ 2, 3, 5, 10, 15, 20, 30 кг



посилковий



Максимальна вага
≤ 30 кг



Максимальна сторона
≤ 120 см по довжині
≤ 70 см по ширині
≤ 70 см по висоті



Крихкі
не крихкі



Міжнародна
доставка



Саджанці



Шпалери



Килимки



Чохли

ЯК ПОДОВЖИТИ?



1. Візьми відповідну коробку, загни коротші клапани;



2. Закрий один довший клапан, та проведи лінію розрізу по центру;



3. Розріж по нанесеним лініям;



4. Переверни коробку та повтори крок 1-3;



5. Відкрий усі клапани, та зігни по лінії розрізу;



6. Склади клапани, спочатку коротші, потім довші, та зафіксуй скотчем низ коробки (нахлест має бути не менше 10 см.)



5.10 ТУБУС 60, 120 см



посилковий



Максимальна вага
≤ 5 кг



Максимальна сторона
≤ 120 см по довжині
≤ 16 см по ширині
≤ 14 см по висоті



Крихкі не крихкі



Міжнародна доставка



Довгі легкі Шампури Саджанці Вудочки Шпалери Килимки

ЯК СКЛАСТИ?



1. Візьми необхідний тубус;



2. Натисни на коротші краї, та склади;



3. Заклей скотчем вздовж стиків. Нахлест має бути на довшу сторону не менше 15 см. По периметру на відстані 10 см від кожного торця, пройди скотчем,



ЯК ЗАПАКУВАТИ?

КРИХКІ:

1. Кожну одиницю вмісту відправлення повністю з усіх сторін (разом з усіма виступаючими частинами) обгорни мінімум в 3 шари повітряно-пухирчастої плівки (зафіксуй її краї скотчем) або не менше 2 см іншого пом'якшувального матеріалу з кожної сторони;

2. У відкриту частину тубуса поклади відправлення;



НЕ КРИХКІ:

1. Розмісти паперовий наповнювач по всій довжині тубуса;

2. У відкриту частину поклади відправлення;

3. Заповни пустоти папером рівномірно, по всій довжині;



ЯК ЗАКЛЕЇТИ?

1. Закрий тубус, натисни на коротші краї, та заклей скотчем вздовж стиків; Нахлест має бути на довшу сторону не менше 15 см.



2. По периметру на відстані 10 см від кожного торця, пройди скотчем, щоб зробити нахлест;



3. На спеціально відведене місце наклеї маркування.



4. За потреби, на 2 найбільші сторони пакування нанеси додаткове маркування «крихке», або «верх».



Якщо відправлення деформує пакування під власною вагою, зміцни коробку вставками із 5-шарового гофрокартону.

Дозволяється поєднувати різні тубуси між собою, для цього, складені тубуси встав один в одного (глибиною не менше 10-15 см)



Скотчем з'єднай тубуси між собою



Заборонено поєднувати однакові тубуси між собою (наприклад: 60+60/120+120)



5.11 КОРОБКА ДЛЯ НОУТБУКА



посилковий



Максимальна вага
≤ 4 кг



Максимальна сторона
≤ 53,5 см по довжині
≤ 38 см по ширині
≤ 7,5 см по висоті



Крихкі не крихкі



Ноутбуки



Планшети



Картини

ЯК СКЛАСТИ?

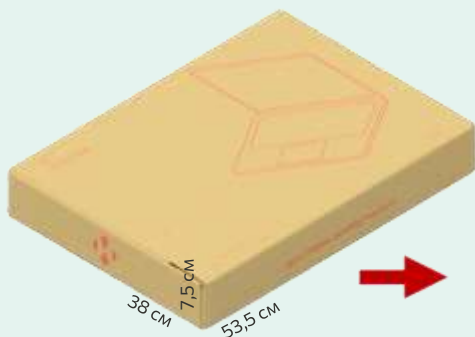
1. Загни довшу сторону, та заведи короткі клапани в середину коробки;



2. Заведи перпендикулярний клапан на 180° до характерного клацання;



3. Аналогічно зроби з іншої сторони



ЯК ЗАПАКУВАТИ?

КРИХКІ:

1. Кожну одиницю вмісту відправлення повністю з усіх сторін (разом з усіма виступаючими частинами) обгорни мінімум в 3 шари повітряно-пухирчастої плівки (зафіксуй її краї скотчем) або не менше 2 см іншого пом'якшувального матеріалу з кожної сторони;



2. Комплектуючі до ноутбуку, поклади в спеціальний відсік;



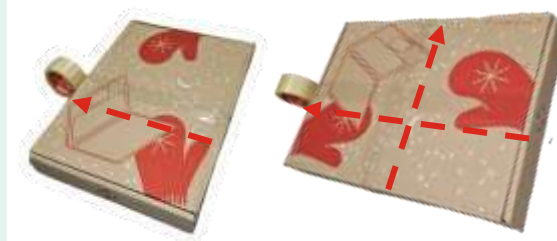
НЕ КРИХКІ:

1. Поклади відправлення в коробку;
2. Заповни пустоти паперовим наповнювачем рівномірно, по всій довжині;



ЯК ЗАКЛЕЇТИ?

1. Закрий коробку, зроби один оберт скотчем вздовж, та поперек; (нахлест має бути не менше 10 см);



2. На спеціально відведене місце наклеї маркування.



3. За потреби, на 2 найбільші сторони пакування нанеси додаткове маркування «крихке».



5.12 КОРОБКИ ДЛЯ ПОШТОМАТА МАЛА, СЕРЕДНЯ, ВЕЛИКА



ПОШТОМАТ



Максимальна вага
≤ 20 кг



Максимальна сторона
мала - ≤ 11x11x21 см
середня - ≤ 11x23x33 см
великий - ≤ 23x33x41 см



Крихкі
не крихкі



Мобільні телефони



Лікарські препарати



Косметика



Електроніка



Книги

ЯК СКЛАСТИ коробку з клейкою плівкою?

1. Візьми відповідну коробку, та загни клапани без клейкої плівки в середину;



2. Зніми клейку плівку, закрій коробку та притисни на 2-3 секунди;



ЯК СКЛАСТИ коробку?

1. Візьми відповідну коробку, та загни клапани в середину: спочатку короткі, потім довгі;



2. Заклей скотчем нижню частину коробки, вздовж стиків (нахлест має бути не менше 10 см);



ЯК ЗАПАКУВАТИ?

1. Якщо відправлення крихке, то кожен одиницю вмісту відправлення повністю з усіх сторін (разом з усіма виступаючими частинами) обгорни мінімум в 3 шари повітряно-пухирчастої плівки (зафіксуй її краї скотчем) або не менше 2 см іншого пом'якшувального матеріалу з кожної сторони;



2. Поклади відправлення в коробку, та заповни пустоти паперовим наповнювачем;



3. Відклей клейку плівку з внутрішнього боку коробки; Закрий коробку та на 2-3 секунди притисни;



Якщо на коробці відсутня клейка плівка - заклеї скотчем коробку вздовж стиків, кінець скотчу продовж, так щоб він на 10 см закривав уже наклеєний шар. Стеж, щоб смужки скотчу проходили по центру коробки;



4. Наклей маркування у відповідному місці. За потреби, на 2 сторони пакування нанеси додаткове маркування «крихке», або якщо відправлення необхідно транспортувати в певному положенні - маркування «верх».



5.13 КОРОБКА ДЛЯ ВИНА



ПОСИЛКОВИЙ



Максимальна
вага
≤ 30 кг



Крихкі



Пиво



Алкоголь



Вода



Вино-горілочні вироби



ЯК СКЛАСТИ?

1. Візьми відповідну гофрокартонну вставку;

2. Краї вставки зігни до центру, відповідно ліній згину;

3. Закрий вставку на «ключик», для цього продави в отвір фіксатор;

4. Закрий вставку;

5. Зафіксуй вставки фіксаторами по торцях, вдавивши їх в середину;



ЯК ЗАПАКУВАТИ?

1. У відкриті комірки уклади ємності з рідиною;



2. За потреби, заповни пустоти паперовим наповнювачем;



3. Закрий вставки та зафіксуй фіксатори;



Повітряно-пухирчаста плівка не використовується!

ЯК ЗАКРИТИ?

1. Візьми заготовку коробки;

2. Загни клапани, спочатку короткі, потім довгі. Останнім загни клапан з клейкою стрічкою;

3. Відірви захисну плівку та закрій клапан коробки, притисни по всій довжині для міцного заклеювання;

4. Уклади вставки з відправленням в заготовку, та закрій коробку (крок 2-3).



Допускається використання альтернативних конструкцій пакування, таких як гофроящик та гофровставка, за умови:

- ✓ вкладення зафіксоване і не рухається
- ✓ вставка повністю закриває відправлення і тим самим утворює товщину в 2 стінки (зовнішня упаковка - 3-шаровий гофрокартон, вставка - 3-шаровий гофрокартон)
- ✓ Вкладення не контактує з зовнішнім шаром пакування (гофроящиком)



5.14 ГОФРОКАРТОН 3-ШАРОВИЙ



посилковий



Максимальна вага
≤ 30 кг



Максимальна сторона
≤ 120 см по довжині
≤ 70 см по ширині
≤ 70 см по висоті



Крихкі не крихкі



Міжнародна доставка



Сипучі відправлення



Групові паперові вироби



Довгі садові інструменти



Дерев'яні та металеві вироби



Картини

ЯК ЗАПАКУВАТИ?

Гофрокартон слід використовувати якщо відправлення, не поміщається в коробку



У відправлення має бути – рівна плавка основа

1. Крихке відправлення повністю загорни у 3 шари повітряно-пухирчатої плівки та зафіксуй скотчем;



4. Нахлест стінок картону одна на одну повинна складати не менше 70% від довжини стінки;



2. На лист 3-шарового гофрокартону поклади відправлення, нанеси лінії згину за допомогою зворотної сторони ножа, зайве відріж;



5. Закрий торці, щоб відправлення повністю було обгорнуте гофрокартоном.



3. Утвори стінку, зігнувши гофрокартон, та загорни в середину;



6. Обмотай скотчем (мінімум 2 шари), зверху в лівому куті наклеї маркування.



ЯК ЗАПАКУВАТИ ДОВГІ?

1. Кожну крихку одиницю вмісту відправлення повністю з усіх сторін (разом з усіма виступаючими частинами) обгорни мінімум в 3 шари повітряно-пухирчатої плівки (зафіксуй її краї скотчем) або не менше 2 см іншого пом'якшувального матеріалу з кожної сторони;



4. Утвори стінку зігнувши картон по другій лінії згину та закріпи скотчем; нахлест стінок одна на одну повинна складати не менше 70% від довжини стінки;



2. На 2 листи гофрокартону поклади відправлення (напрямо гофри повинен бути паралельним довшій стороні), нанеси лінії згину, за допомогою зворотної сторони ножа, зайве відріж;



5. Закрий торці, щоб відправлення повністю було обгорнуте гофрокартоном, краї обмотай скотчем;



3. Зігни довшу сторону по лініям згину;



6. Обмотай скотчем відправлення (мінімум 2 шари), на більшій бічній стороні, в лівому куті наклеї маркування.



6. ВИЗНАЧЕННЯ НЕКОНВЕЄРНИХ ВІДПРАВЛЕНЬ



ВАНТАЖНИЙ



Максимальна вага
≤ 30 кг



Максимальна сторона
≤ 120 см по довжині
≤ 70 см по ширині
≤ 70 см по висоті



Крихкі
не крихкі



Якщо відправлення по габаритах поміщається в коробку, то виконай пакування згідно розділу №5.6-5.9

ЩО ТАКЕ НЕКОНВЕЄРНІ ВІДПРАВЛЕННЯ (PO – ручна обробка)?



Відправка та отримання:
з вантажного відділення/адреси
на вантажне відділення/адресу



Неконвеєрні відправлення (PO – ручна обробка) – група відправлень некоробочного формату, які не можуть бути відсортовані на автоматизованій сортувальній лінії.

Мішки



Неможливе транспортування на основі згідно маркувань «верх»



Відра з кришкою (незалежно від вмісту)/
Каністри



Сипучі відправлення більше 25 кг (факт)



Магніти (в/без пакування)



Нові акумулятори для авто, мото, с/г-техніки та інші нові акумулятори, клеми яких закриті заводськими пластиковими кришками



6.1 НЕКОНВЕЄРНІ ВІДПРАВЛЕННЯ – ВІДРА/КАНІСТРИ



ВАНТАЖНИЙ



Максимальна вага
≤ 30 кг



Максимальна сторона
≤ 120 см по довжині
≤ 70 см по ширині
≤ 70 см по висоті



Неконвеєрне відправлення
Ручна обробка



Крихкі не крихкі



ЯК ЗАПАКУВАТИ?



Незалежно від вмісту **всі відра в пластикових/металевих ємностях з кришкою**, яка не закручується – це **неконвеєрні відправлення** (продукти харчування, сипучі відправлення у відрах, рідини у відрах і т.д.)



+



Відра:

1. Верх і дно закрив 3-шаровим гофрокартоном;



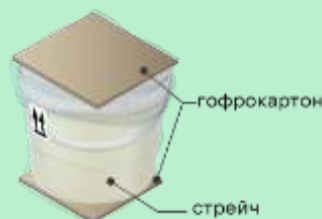
2. Все відправлення обгорни в 3 шари стрейч-плівки;



3. Наклей маркування «верх».



ПРИКЛАД ПАКУВАННЯ:



Або якщо відправлення по габаритах поміщається в коробку, то виконай пакування згідно розділу №5.6-5.9

Каністри:

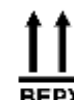
1. Верх (залишивши вирізи для ручок) та низ закрив гофрокартоном;



2. Обгорни в 3 шари стрейч-плівки;



3. Наклей маркування «верх».



ПРИКЛАД ПАКУВАННЯ:



Або якщо відправлення по габаритах поміщається в коробку, то виконай пакування згідно розділу №5.6-5.9

Групові відправки в коробках приймаються без допакування з транспортуванням відповідно стрілок у палетному борті та фіксацією в середині стяжними ремнями.



Групові відправки без пакування, приймаються з допакуванням в 3-х шаровий гофрокартон та стрейч, що формує стійке транспортне положення при транспортуванні відповідно стрілок з розміщенням у палетному борті та фіксацією в середині стяжними ремнями.



6.2 НЕКОНВЕЄРНІ ВІДПРАВЛЕННЯ – АКУМУЛЯТОРИ



ВАНТАЖНИЙ



Неконвеєрне
відправлення

Ручна
обробка



Акумулятори – авто-, мото-, гелеві, електричні, акумулятори з клемами, акумулятори з електролітом.

ЯК ЗАПАКУВАТИ?



+



Без заводської коробки

1. Низ та верх закрій гофрокартоном: 5-тишаровий склади вдвічі або 3-шаровий склади втрьох;
2. Щільно обгорни все відправлення 5-ти шарами стрейч-плівки;
3. Нанеси спеціальне маркування «Увага! Акумулятор!» на всі сторони вантажу.



В заводській коробці

1. Низ та верх закрій 5-ти шаровим гофрокартоном (3-шаровий склади вдвоє);
2. Щільно обгорни все відправлення 5-ти шарами стрейч-плівки;
3. Нанеси спеціальне маркування «Увага! Акумулятор!» на всі сторони вантажу.



Коробка з 5-шарового гофрокартону

1. Відправлення має бути зафіксовано в середині пакування, клеми закриті пластиковими ковпачками. Коробка нова із 5 шарового гофрокартону, без розривів, деформацій, отворів.
2. Щільно обгорни все відправлення 3-ма шарами стрейч-плівки;
3. Нанеси спеціальне маркування «Увага! Акумулятор!» на всі сторони вантажу.



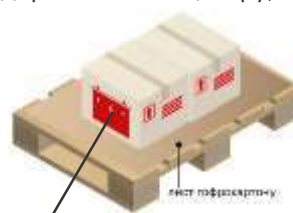
Групові відправлення або відправлення більше 30 кг фактичної ваги:

1. Якщо відправлення без коробки, обгорни кожне 3-ма шарами стрейч-плівки;
2. На піддон поклади лист гофрокартону, розмісти відправлення по центру;
3. Поклади на верх лист гофрокартону та зафіксуй поліпропіленовими стрічками;
4. Встанови палетні борти; закрій верх піддоном; зафіксуй поліпропіленовими стрічками та наклеї маркування.

Групові відправки - це відправка двох та більше однотипних відправлень за одним адресом на одного одержувача.



стрейч-плівка × 3 шари

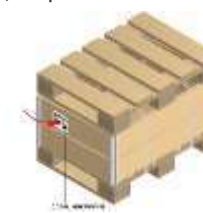


лист гофрокартону



стремці

лист гофрокартону



стена піддома

або дозволено транспортувати відправлення до 30 кг фактичної ваги окремими місцями дотримуючись вищезазначених вимог пакування;

Заборонено укладати акумулятори один на одного



6.3 МІШОК ПОЛІПРОПІЛЕНОВИЙ



ВАНТАЖНИЙ



Максимальна вага
≤ 30 кг



Максимальна сторона
≤ 105 см по довжині
≤ 55 см по ширині



Неконверсне відправлення
Ручна обробка



Не крихкі



Ватяні та безкаркасні матраци



Сипучі матеріали



Одяг, текстильні вироби

ЯК ЗАПАКУВАТИ?



1. Поклади відправлення у мішок;



2. Щільно затягни пластиковою стяжкою;



3. Місце для маркування загорни у скотч, на ньому розмісти маркування.



Поліпропіленовий мішок – м'яка тара для транспортування сипучих відправлень, м'яких будівельних матеріалів, ватяних та безкаркасних матраців, який зверху затягується пластиковою стяжкою або іншим предметом.



7. ПІДДОН XS-60x40, M-80x60 см, XL-120x80 см + СТІЧКА



ВАНТАЖНИЙ



Максимальна вага
≤ 1100 кг



Максимальна сторона
XS - ≤ 60x40 см
M - ≤ 80x60 см
XL - ≤ 120x80 см



Крижкі не крижкі



Пральні машини



Водонагрівачі, кулери

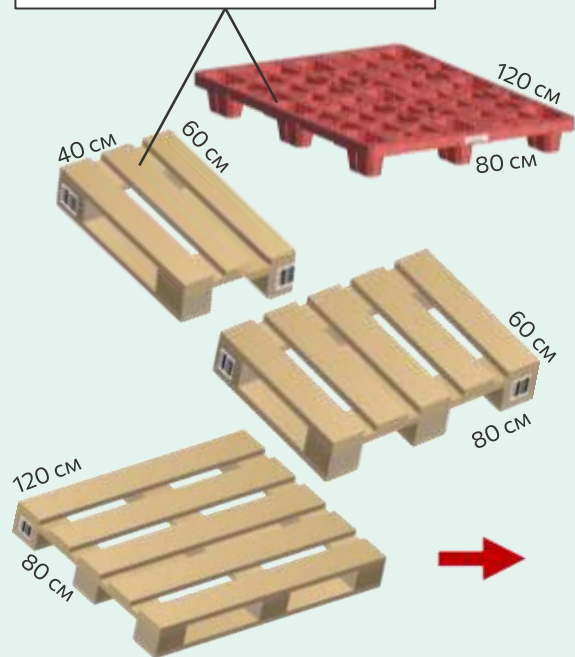


Духові шафи



Мікрохвильова піч

Піддон 60x40 та піддон пластиковий 120x80 заборонено використовувати для послуги «Палетування»



ВПТ (велика побутова техніка) в заводському пакуванні – холодильники, кухонні плити, посудомийні машини, морозильні камери, водонагрівачі, духові шафи, витяжки, пральні машини, кондиціонери, кулери, мікрохвильові печі, кавоварки, котли і т.д.

На піддон 60x40 дозволяється розміщувати ВПТ за параметрами, що не перевищують габарити піддону;
На піддон 80x60 дозволяється розміщувати ВПТ за параметрами, що перевищують габарити піддону 60x40;
На піддон 120x80 дозволяється розміщувати ВПТ за параметрами, що перевищують габарити піддону 80x60;

У разі перевищення ВПТ габаритів піддону - запакуй в обрешетування

- Оглянь піддон на відсутність пошкоджень:
 - ✓ Всі планки цілі (без деформацій, сколів, надломів);
 - ✓ Всі шашки та їх з'єднання присутні та цілі;
 - ✓ Відсутні виступаючі цвяхи на поверхні піддону;



- Постав відправлення в заводському пакуванні на піддон:
 - ✓ по середині
 - ✓ згідно наявних маркувань
 - ✓ ВПТ не має виступати за межі піддону
 - ✓ при розміщенні не став відправлення на кут;



- Зафіксуй відправлення поліпропіленовими стрічками, протягни 2 стрічки через низ піддону;

- Стрічки зафіксуй металевими застібками;

- Протягни стрічку через скобу, та тягни за верхній кінець, щоб затягнути петлю;

- Затягни стрічки, щоб відправлення надійно було зафіксовано на піддоні (для уникнення передавлювання відправлення, підклади в місцях перегину гофрокартон);

- Промаркуй відправлення у верхній частині бічної сторони;



При відправленні за кордон діють умови до піддонів:

Відповідно до фітосанітарних вимог вантаж слід розміщувати **на Клієнтському піддоні**:

- пластиковому піддоні
- дерев'яному піддоні з маркуванням IPPC-15

Вантажі на піддонах Нової Пошти або на дерев'яних піддонах без маркування IPPC-15 до міжнародного відправлення не приймаються.



Якщо відправляється більше однієї палети, потрібно додати до кожної палети докафікс з пакувальним листом, що містить:

- кількість кожного виду та сорту товару
- кількість одиниць в пакуванні
- номер пакування (місця)



7.1 ПІДДОН М-80x60 см, XL-120x80 см + СТРЕЙЧ



ВАНТАЖНИЙ



Максимальна вага
≤ 1100 кг



Максимальна сторона
М - ≤ 80x60 см
XL - ≤ 120x80 см



Крихкі не крихкі



Міжнародна доставка



Телевізори (групові відправки)



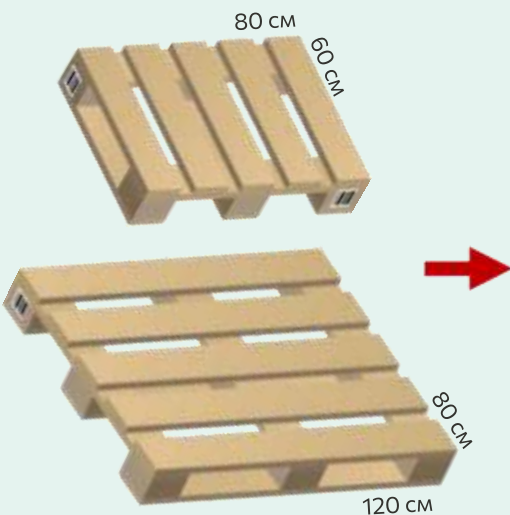
Відра/каністри



Сипучі відправлення (від 2 одиниць)



Групові відправки



- Оглянь піддон на відсутність пошкоджень:
 - ✓ Всі планки цілі (без деформацій, сколів, надломів);
 - ✓ Всі шашки та їх з'єднання присутні та цілі;
 - ✓ Відсутні виступаючі цвяхи на поверхні піддону;



Палети з коробками та іншими відправленнями.

Усі місця мають бути у якійсь гофрокартонній упаковці. Вантаж не повинен виступати за межі палети.



- Крихкі відправлення упакуй в 1 шар повітряно-пухирчастої плівки. Уклади відправлення вертикально рівно, без перкосів, щоб відправлення не виступало за межі піддону та зафіксуй палету 3-ма шарами стрейч-плівки;



Відра/каністри/рідини не в коробках

Укладай не більше 4-х рядів, кожен шар перекласти листом 5-шарового гофрокартону та верхній ряд закрити 5-шаровим гофрокартоном.



- Маркування нанеси на палету, з боку заїзду роekli.



Сипучі та комбіновані відправки

На піддон поклади гофрокартон. Між сипучими відправленнями та краєм піддона має бути не менше 5 см. Нижню частину палети (1 м) обмотай гофрокартоном та верхній ряд палети закрій гофрокартоном.



При відправленні за кордон діють умови до піддонів:

Відповідно до фітосанітарних вимог вантаж слід розміщувати **на Клієнтському піддоні**:

- пластиковому піддоні
- дерев'яному піддоні з маркуванням IPPC-15

Вантажі на піддонах Нової Пошти або на дерев'яних піддонах без маркування IPPC-15 до міжнародного відправлення не приймаються.



Якщо відправляється більше однієї палети, потрібно додати до кожної палети докафікс з пакувальним листом, що містить:

- кількість кожного виду та сорту товару
- кількість одиниць в пакуванні
- номер пакування (місця)



7.2 ПАЛЕТНИЙ БОРТ малий-80х60, великий-120х80



ВАНТАЖНИЙ



Максимальна фактична вага

малий - ≤ 600 кг
великий - ≤ 1000 кг



Максимальна сторона

малий - ≤ 55x75x185 см
великий - ≤ 75x115x185 см



Крихкі не крихкі



Групові відправки рідин



Групові відправки (від 2 шт.)



Мийки



Сталеві диски, та диски з шинами



Меблі без упаковки

Внутрішні розміри:
55x75x185



Внутрішні розміри:
75x115x185

1. Оглянь палетні борти на відсутність пошкоджень:

- ✓ Петлі цілі та міцно скріплюють дошки;
- ✓ На стінках відсутні тріщини, гострі сколи;
- ✓ Відсутні виступаючі цвяхи;
- ✓ Найвний службовий штрих-код, який зчитується сканером;



2. Кожне крихке відправлення загорни мінімум в 1 шар повітряно-пухирчастої плівки;



3. Поклади відправлення на піддон, вантаж не повинен виступати за його межі:

- ✓ **для сипучих відправлень** на низ піддону поклади лист гофрокартону;
- ✓ **відра на піддоні** розміщуй не більше 3 рядів, верхній ряд закрий гофрокартоном;
- ✓ **групові відправлення** розділи за розміром та вагою - важчі та більші укладай знизу, легші та менші - зверху; відправлення з виступаючими частинами розміщуй так, щоб вони не провалились між дошками піддону



4. Зафіксуй відправлення 2-ма поліпропіленовими стрічками, протягни стрічки через низ піддону;

5. Стрічки зафіксуй металевими застібками;



6. Протягни стрічку через скобу, та тягни за верхній кінець, щоб затягнути петлю;



7. Затягни стрічки, щоб відправлення надійно було зафіксовано на піддоні (для уникнення передавлювання відправлення, підклади в місцях перегину гофрокартон);



8. Встанови палетні борти, щоб повністю перекрити висоту відправлення;



9. Зверху постав другий піддон (пласкою стороною вверх для дерев'яних піддонів та ніжками донизу - для пластикового); закріпи конструкцію двома поліпропіленовими стрічками та металевими застібками:

фіксація дерев'яного піддона 120*80 стрічками здійснюється по довшій стороні конструкції крізь нижню частину верхнього піддона;



фіксація пластикового піддона 120*80 стрічками здійснюється по довшій стороні конструкції поверх піддона;



фіксація дерев'яного піддона 80*60 стрічками здійснюється по довшій стороні конструкції поверх піддона;



10. На спеціально відведене «Місце для маркування» наклеї основне маркування.



7.3 Flat-БОКС малий-100x140, великий-150x180



ВАНТАЖНИЙ



Максимальна фактична вага

малий - ≤ 250 кг
великий - ≤ 200 кг



Максимальна сторона

малий - ≤ 130x32x90 см
великий - ≤ 170x32x140 см



Крихкі не крихкі



Сонячні панелі



Скло/дзеркала



Групові відправлення

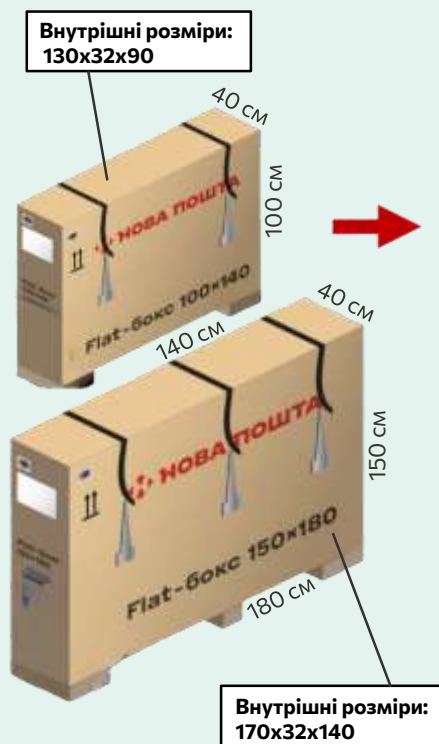


Вікна/двері



Телевізори

ЯК ЗАПАКУВАТИ?



Оглянь Flat-бокс на відсутність пошкоджень:

1. Внутрішнє оздоблення:

- ✓ Всі петлі кришок міцно закріплені до стінок;
- ✓ Відсутні виступаючі цвяхи;
- ✓ Дно боксу та задня стінка обклеєні смугами пом'якшувача;
- ✓ Присутні 2 вертикальних, та 1 горизонтальний ремінь;



2. Зовнішні елементи:

- ✓ Присутні ніжки боксу, та він стійко стоїть на підлозі;
- ✓ На кришці боксу є ремінь для фіксації у закритому положенні;
- ✓ На боксі є 3 таблички з штрих-кодом та вони скануються;



1. Кожен крихкий елемент/одиночку відправлення обгорни в 1 шар повітряно-пухирчастої плівки та уклади в тару; **Автоскло та скло** обгорни в 1 шар повітряно-пухирчастої плівки та додатково закрій пом'якшувачем (наприклад поліпропілен); Крихкі елементи повністю запакуй 3-х шаровим гофрокартоном;

При пакуванні нестійких відправлень з гострими частинами (наприклад, автомобільний капот), або між відправленнями підклади під них пом'якшувальний матеріал (гофрокартон)

2. Постав відправлення у Flat-бокс, впритул до задньої стінки (якщо відправлень декілька, розділи їх за розмірами та вагою-важчі та більші уклади знизу, легші та менші, зверху);

затягни ремінь надійно, не передавлюючи відправлення: вертикально або хрест-навхрест;

3. Обережно закрій кришку та дверці боксу (перевір, щоб відправлення не продавлювалося та не терлося об кришку);

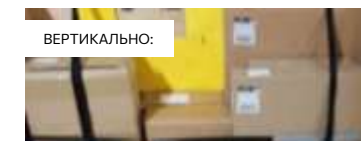
4. Затягни зовнішні ремінь зафіксувавши кришку та дверцята;

5. На табличці з написом «Місце під маркування» наклеї основне маркування.

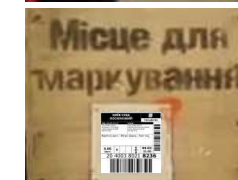
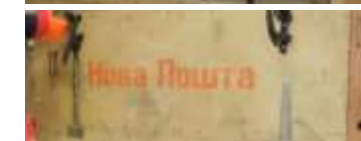
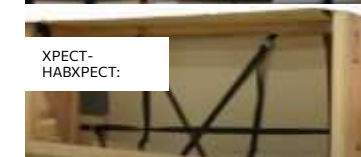


Пом'якшувачі для автоскла

ВЕРТИКАЛЬНО:



ХРЕСТ-НАВХРЕСТ:



7.4 ПЛАСТИКОВИЙ БОКС



ВАНТАЖНИЙ



Максимальна фактична вага
≤ 50 кг



Максимальна сторона
≤ 73 см по довжині
≤ 53 см по ширині
≤ 37 см по висоті



Крихкі не крихкі



Інструменти



Книги



Авто-холодильники



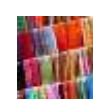
Продукти



Сипучі відправлення



Посуд



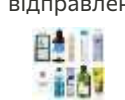
Одяг, текстиль



Кухонне приладдя



Іграшки



Косметика

ЯК ЗАПАКУВАТИ?

1. Поклади паперовий наповнювач на дно боксу;



2. Поклади відправлення дотримуючись принципу – важчі знизу. Якщо вага однакова, розміщуй відповідно їх габаритних розмірів – найбільші знизу;



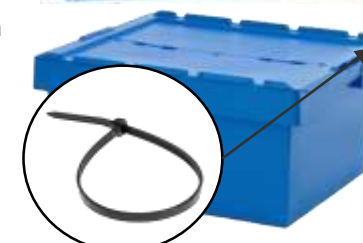
3. Кожну одиницю крихкого відправлення обов'язково обгорни 3-ма шарами повітряно пухирчатої плівки, їх укладай поверх інших відправлень;



4. Заповни пустоти паперовим наповнювачем, зверху, та по бокам;



5. Закрий кришку боксу, та заплombуй з двох сторін;



6. Нанеси маркування на верхню кришку боксу;



7.5 ЧОХОЛ ДЛЯ МАТРАЦУ



ВАНТАЖНИЙ



Максимальна
сторона

≤ 220 см по довжині
≤ 200 см по ширині



Не крихкі



Каркасні матраци



ЯК ЗАПАКУВАТИ?

1. Поклади чохол на підлогу, місцем для маркування – догори;
Розстебни карабіни на верхній частині,
та блискавки на бокових частинах чохла;



4. Застебни бокові блискавки;



2. Загорни матрац у стрейч-плівку,
якщо відсутнє поліетиленове
пакування;



5. Закрий на липучку верхній
клапан чохла (за потреби, скрути
невикористану частину), та
пристебни ремні до карабінів;



3. Уклади матрац у чохол -
ширшою стороною донизу;



6. На спеціально відведене
«Місце під маркування» наклей
маркування.



За відсутності чохла – торці
каркасного матрацу по
периметру закрій
гофрокартоном та загорни в
стрейч-плівку (3 шари).

**Ватяні та безкаркасні
матраци** – запакуй в
мішок поліпропіленовий
/поліетиленовий
(щільність не менше 50 мкм).

Або запакуй в поліетиленову
плівку чи в 5 шарів стрейч-
плівки (щільність не менше 50 мкм).
Або закрій повністю
гофрокартоном та стрейч
плівкою.



7.6 КАРТОННІ КУТНИКИ



ВАНТАЖНИЙ



Крихкі
не крихкі



Максимальна
сторона

≤ 4,5 см по ширині



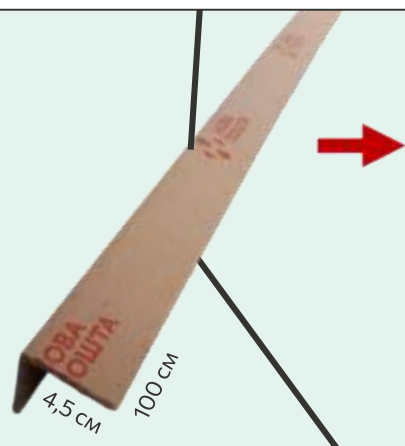
Комплектуючі меблів у
заводському пакуванні



Меблі у заводському
пакуванні

ЯК ЗАПАКУВАТИ?

Картонні кутники використовуються для додаткового захисту кутів відправлення (попередньо відправлення має бути закрито 3-шаровим гофрокартоном)



Якщо відправлення по товщині/висоті неможливо запакувати у стандартний кутник, дозволяється використовувати інший (менший), щоб полицка була менше 4,5 см

1. Закрий картонними кутниками всі ребра по довшим сторонам відправлення;

Мінімальна ширина картонного кутника має бути не менше 4,5 см

2. Зафіксуй кутники поліпропіленовими стрічками; кутники довжиною більше 50см фіксуються двома поліпропіленовими стрічками;

3. Для фіксації стрічки використовуй металеву скобу;

Скоба повинна знаходитись поверх картонного кутника, щоб не пошкодити пакування та відправлення!

4. Якщо залишилась не запакована відстань відправлення, відріж необхідну довжину кутника, та допакуй;



5. Далі закрій ребра відправлення по коротким сторонам;



6. Зафіксуй картонні кутники поліпропіленовими стрічками, по всій довжині відправлення.



7. Стрічки зафіксуй металевими застібками;



8. Протягни стрічку через скобу, та тягни за верхній кінець, щоб затягнути петлю;



7.7 КОРОБ З 5-ШАРОВОГО ГОФРОКАРТОНУ



ВАНТАЖНИЙ



Максимальна фактична вага та максимальна сторона
Фактична вага ≤ 50 кг
Максимальна сторона ≤ 235 см
Інша сторона ≤ 90 см



Крихкі
не крихкі



Пластикові вироби



М'які меблі



Автозапчастини



Коляски/автокрісла



Меблі

1. ЗРОБИ ЗАМІРИ ВІДПРАВЛЕННЯ по довжині, ширині та висоті:

- ❗ Відправлення на піддоні укладається довгою стороною вздовж піддону
- ❗ Для довгих крихких відправлень дозволено розміщення за межі піддону не більше 10 см з кожного боку, відправлення повинно тримати власну форму під вагою, без деформацій
- ❗ Плaskі крихкі відправлення заборонено пакувати у 5-шаровий гофрокартон з використанням механічного степлера

! Дозволяється пакування у короб з 5-шарового гофрокартону у разі перевищення габаритів багаторазової тари.

Щоб прив'язати ШК піддону до ЕН, дій згідно **СОК-1577, СОК-105 Прив'язка ШК тари до ЕН**

2. ЗРОБИ НИЖНЮ КРИШКУ:

1. Для відправлень більше 30 кг фактичної ваги використовуй піддон.
2. Поклади, відповідно до замірів, необхідну кількість листів гофрокартону. Відстань від крайньої точки відправлення до краю листа має бути не менше 10-15 см з кожної сторони.
3. Візьми механічний степлер зі скобами та зафіксуй листи картону між собою: приклади степлер до стику листів та натисни на ручку, скоба повинна пробити два листи наскрізь. Подібну фіксацію повтори через кожні 10 см.
4. Відміряй розміри так, щоб відправлення було розміщено по центру листів. Або розмісти відправлення по центру гофрокартону та зроби помітки по всіх чотирьох граничних точках відправлення. Зроби так, аби відстань від крайньої точки відправлення до краю листа гофрокартону повинна складати не менше 10-15 см.
5. Продави зворотною стороною канцелярського ножа намічені крайні точки. Після того, як продавиш лінії, повинен утворитися прямокутник.



6. Канцелярським ножом проріж гофрокартон від намічених точок до країв гофрокартону.

7. По продаваним лініям підійми стінки. З'єднай їх механічним степлером (мін 2 скоби), приклади степлер до місця з'єднання листів картону та натисни на ручку степлера. Після з'єднання усіх кутів у тебе утвориться кришка.

8. Уклади відправлення в заготовлену кришку та зроби заміри по висоті, щоб вирахувати необхідну висоту додаткових стінок/перегородок, які будеш з'єднувати з нижньою кришкою (на них буде укладатись верхня кришка).

9. Зроби заготовки додаткових стінок/перегородок та з'єднай їх до вже готової кришки основи за допомогою механічного степлера. Приклади степлер до місця з'єднання стінок та нижньої кришки. Натисни на ручку степлера. Скоба має пробити всі листи гофрокартону. Відстань між скобами повинна складати 10 см. Всього необхідно 6 заготовок – 4 по торцях та 2 по центру довгих сторін. Напрямок гофри повинен бути перпендикулярним до основи.



3. ЗРОБИ ВЕРХНЮ КРИШКУ:

Повтори кроки 2-7, які описані в п.2.
Зроби верхню кришку, яка буде аналогічною до нижньої.



7.7.1 КОРОБ З 5-ШАРОВОГО ГОФРОКАРТОНУ



ВАНТАЖНИЙ



Максимальна фактична вага та максимальна сторона
Фактична вага ≤ 50 кг
Максимальна сторона ≤ 235 см
Інша сторона ≤ 90 см



Крихкі
не крихкі



Гітара



Побутова техніка



Товари для саду, городу та відпочинку



Тканини



Інструменти та обладнання



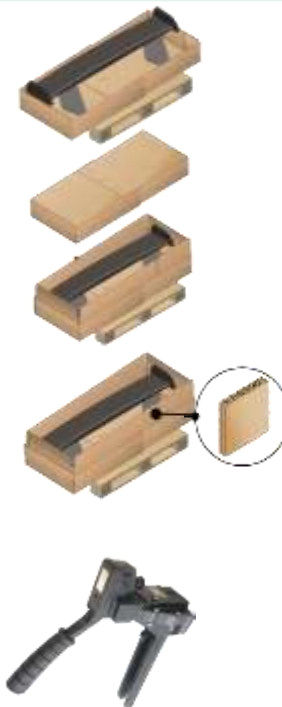
4. ЗАПАКУЙ ВІДПРАВЛЕННЯ У КОРОБ:

1. Уклади нижню кришку на піддон, щоб вона виступала за його межі рівномірно з усіх сторін, та уклади відправлення в середину кришки.

2. Надінь верхню кришку на пази (стілки/перегородки) нижньої кришки.

3. Якщо між кришками лишається вільний простір – зроби стінки пакування по висоті відправлення. Попередньо зроби заміри внутрішніх розмірів та відріж відповідні заготовки із 5-шарового гофрокартону. Напрямок гофри повинен бути перпендикулярний до основи.

4. Зафіксуй встановлені стінки механічним степлером. Приклади степлер до місця, де необхідно з'єднати стінки з кришкою. Натисни на ручку степлера. Скоба має пробити всі листи гофрокартону



5. Закрий верхню кришку пакування на вже зафіксовані стінки/перегородки.

6. Застрейчуй відправлення. Закріпи стрейч-плівку до шашки піддону та почни обмотувати короб із 5-шарового гофрокартону.

7. Закріпи короб з 5-шарового гофрокартону до піддону поліпропіленовими стрічками. Зроби дві фіксація поліпропіленовими стрічками. Протягни стрічку через низ піддону та зафіксуй кінці стрічки металевою скобою. *Фіксація стрічками відбувається виключно до відправлень фактичною вагою більше 30 кг.*

8. Нанеси основне маркування у верхньому лівому куті. Якщо вантаж крихкий нанеси маркування «крихке» на дві найбільші сторони відправлення.



! Дозволяється пакування у короб з 5-шарового гофрокартону у разі перевищення габаритів багаторазової тари.

Щоб прив'язати ШК піддону до ЕН, дій згідно **СОК-1577, СОК-105 Прив'язка ШК тари до ЕН**



7.8 ДЕРЕВ'ЯНЕ ОБРЕШЕТУВАННЯ



ВАНТАЖНИЙ



Максимальна фактична вага
≤ 1100 кг



Максимальна сторона
≤ 600 см по довжині
≤ 170 см по ширині
≤ 170 см по висоті



Крихкі не крихкі



Автомобільні крила, двері



Автом. бампер без упаковки



Двері, вікна



Ванни



Мото/ вело техніка



Акваріуми/ вітрини

ЯК ВИГОТОВЛЯЄТЬСЯ ОБРЕШЕТУВАННЯ?

Для виготовлення основи обрешетування та її з'єднання з вертикальними стійками використовується більше двох саморізів або більше трьох цвяхів.



Усі інші типи з'єднань передбачають використання як мінімум одного саморіза або двох цвяхів.



Деталі каркасу, дошки обрешетування можуть бути обрізними, необрізними, та напівобрізними.



Напівобрізна дошка



Необрізна дошка



Обрізна дошка

З ЧОГО СКЛАДАЄТЬСЯ ОБРЕШЕТУВАННЯ?

Основа обрешетування – спеціальна платформа, на якій розміщується відправлення.



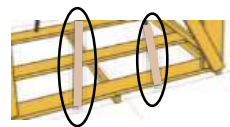
Вертикальні стійки – деревина, прикріплена до бокових сторін обрешетування, встановлюється в прольоті довжиною більше 80 см



Кутові вертикальні стійки – деревина, прикріплена перпендикулярно до країв основи обрешетування



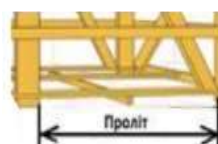
Поліпропіленові стрічки – по середині кожного прольоту виконується кріплення стяжною поліпропіленою стрічкою



Діагональ – рейка, діагонально прикріплена від нижнього кута прольоту до середини верхньої рейки (середини прольоту).



Проліт – горизонтальні і вертикальні з'єднання, які утворюють прямокутник каркасу. Довжина прольоту – 80 см, а висота – 100 см



Розкоси – рейки всередині обрешетування, які прикріплюють та фіксують відправлення до каркасу обрешетування



Верхня частина – верхня площа, скріплена між собою рейками так, щоб проліт між ними не перевищував 30 см. Допускається відхилення +20%



Торцеві стінки – це коротша площа каркасу, основу якої складають дві поставлені на торець дошки/рейки.



Бокові стінки – довша площа каркасу, основу якої складають дві торцеві дошки/рейки, поставлені паралельно одна одній. На бокові стінки кріпляться діагоналі з рейок, з нижніх кутів до верхньої рейки у формі трапеції.



Дозволяється пакування у жорсткий каркас лише у разі перевищення габаритів багаторазової тари



7.9 ВИМОГИ ДО ДЕРЕВ'ЯНОГО ОБРЕШЕТУВАННЯ



ВАНТАЖНИЙ



Максимальна фактична вага
≤ 1100 кг



Максимальна сторона
≤ 600 см по довжині
≤ 170 см по ширині
≤ 170 см по висоті



Крихкі не крихкі



Автомобільні крила, двері



Автом. бампер без упаковки



Двері, вікна



Ванни



Мото/ вело техніка



Акваріуми/ вітрини

ЯК ЗАПАКУВАТИ ВІДПРАВЛЕННЯ?

Дозволяється пакування у жорсткий каркас лише у разі перевищення габаритів багаторазової тари



1. Кожне крихке відправлення загорни мінімум в 1 шар повітряно-пухирчастої плівки;



2. Відправлення повністю закрий 3-шаровим гофрокартоном;



При пакуванні довгих металевих відправлень – обов'язково загорни в гофрокартон торці;

3. На крихкі відправлення, нанеси маркування «крихке, верх» (на дві сторони).



ВИМОГИ ДЛЯ ВІДПРАВЛЕНЬ БІЛЬШЕ 30 КГ:

1. Присутній заїзд під роклу.
2. Обрешетування завдовжки ≥ 170 см та під мототехніку виготовляється з пазами під вила рокли із коротшого боку.
3. Для крихкого плоского відправлення заїзд під вила рокли завжди виконується з ширшого боку.
4. Ширина рейки – не менше ніж 5 см, товщина рейки не менше 2 см (+/- 10%).
5. Рейки міцно скріплені між собою.
6. Відправлення надійно закріплене всередині каркасу.
7. Місця дотику каркасу та відправлення перекладено пом'якшувальним матеріалом (гофрокартон, пінопласт, тощо). Товщина пом'якшувального матеріалу – не менше ніж 0,5 см.
8. Обрешетування не повинно мати випнутих частин за крайні точки каркаса більше ніж на 0,5 см.
9. Відстань від крайньої точки відправлення до обрешетування не повинна перевищувати 5 см (+/- 10%).



Заборонено використовувати:

- Трухляву, потрісану деревину;
- З наскрізною та глибокою червоточиною понад 1 см у діаметрі;
- Деревину із сучками більш ніж 5 шт на 1 пог.м.;
- Деревину із сучком, що займає 50% і більше ширини рейки/планки/дошки



8. ПАКУВАННЯ ШИН/ДИСКІВ



ВАНТАЖНИЙ



Крижкі
не крижкі



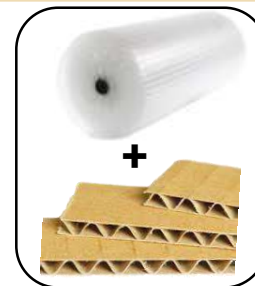
Легкосплавні диски для легкових автомобілів та мотоциклів, шини з легкосплавними дисками в зборі

ЯК ЗАПАКУВАТИ?

Легкосплавні диски, шини з ними:



Одиничні відправлення – обгорни повітряно-пухирчастою плівкою (не менше 3 шарів) та запакуй з усіх сторін у 5-шаровий гофрокартон (або в 2 шари 3-х шарового), **або** обгорни повітряно-пухирчастою плівкою (не менше 3 шарів) та розмісти в палетний борт. **В заводському пакуванні** – що витримує навантаження в середині без деформацій, **без допакування.**



або



Сталеві диски, шини, диски із шинами в зборі:



Сталеві диски та диски із шинами в зборі – без допакування. Відправлення переміщувати по підрозділах на піддоні.



Шини – без допакування

Місце маркування обмотай скотчем. Маркування приклей на зовнішній діаметр.



Групові відправки диски/шини:

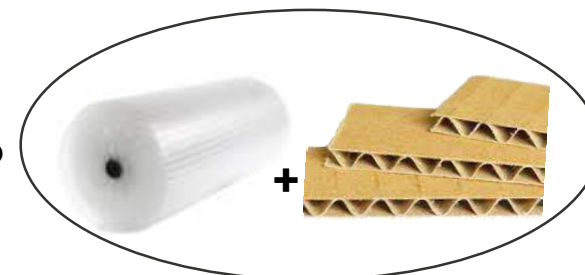


Групові відправки – можуть бути розміщені в палетному борті або відправлятися окремими місцями дотримуючись принципу пакування **відповідно до одиничних відправлень.**

Групові відправки - це відправка двох та більше однотипних відправлень за одним адресом на одного одержувача.



або



8.1 ПАКУВАННЯ РОСЛИН



ВАНТАЖНИЙ



ПОСИЛКОВИЙ



Крихкі
не крихкі



У пакуванні Клієнтів дозволяються вентиляційні отвори, з яких не висається земля та вони не порушують міцності стінок коробки.

ЯК ЗАПАКУВАТИ?

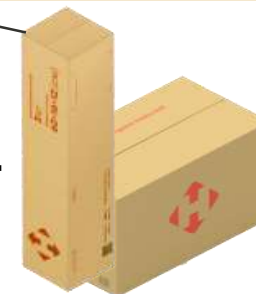
Дерева та кущі без горщика з/без землі:



1. Кореневище з землею обгорни у стрейч-плівку;
2. Вклади в тубус або підрізану по висоті коробку;
3. Заповни пустоти паперовим наповнювачем.



+



+



Рослини з землею та у горщиках, дерева та кущі у горщиках:



1. Обгорни корінь/горщик у стрейч-плівку та закріпи скотчем біля пагону;
2. Загорни в лист 3-шарового гофрокартону по висоті рослини, горщик додатково огорни в 3 шари повітряно-пухирчастої плівки поверх гофри;
3. Вклади в тубус або підріж коробку;
4. Заповни пустоти паперовим наповнювачем;
5. Нанеси додаткове маркування «верх» та «крихке».



+



+



Групові відправки та відправлення понад 30 кг:



Групові відправки – дозволено приймати без допакування у палетному борті або Flat-боксі, розміщувати щільно або зафіксувати стяжними стрічками. На дно палетного борту укласти лист гофрокартону. Або відправляти окремими місцями.

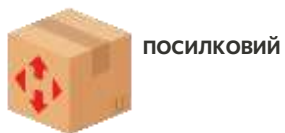
Групові відправки - це відправка двох та більше однотипних відправлень за одним адресом на одного одержувача.



Відправлення понад 30 кг – транспортується у жорсткому каркасі з заїздом під роклу. На дно укласти лист гофрокартону, розміщувати щільно або зафіксувати стяжними стрічками



8.2 ПАКУВАННЯ ТЕХНІКИ В ЗАВОДСЬКОМУ ПАКУВАННІ



Телевізори/монітори Комп'ютерна техніка Інструменти Мультиварки Мікрохвильові печі Кавоварки

ЯК ЗАПАКУВАТИ?

За відсутності картонних чи пінопластових вставок всередині заводського пакування:



Кожну одиницю відправлення закрій з усіх боків в 3 шари повітряно-пухирчатої плівки або не менше ніж 2 см з кожної сторони іншим пом'якшувальним матеріалом.



+



Відправлення зафіксоване всередині та захищене гофрокартонними чи пінопластовими вставками в коробці, немає безпосереднього контакту зі стінками – **не допаковується.**

За відсутності картонних чи пінопластових вставок всередині заводського пакування, в яку неможливо додати пом'якшувальний матеріал:



1. Запакуй відправлення в 3 шари повітряно-пухирчатої плівки;
2. Уклади додатково в коробку;
3. Пустоти заповни паперовим наповнювачем не менше ніж 5 см від кожної стінки коробки.



+



+



8.3 ПАКУВАННЯ ЄМНОСТЕЙ З РІДИНАМИ



ВАНТАЖНИЙ



ПОСИЛКОВИЙ



Крихкі
не крихкі



Рідини в
тетрапаках



Рідини
в тубі



Автомобільні
рідини



Скло/пластик/
жерстяна тара



Ємності з
рідинами

Рідини в ємностях з кришкою,
яка закручується:



ЯК ЗАПАКУВАТИ?

1. Перевір, чи надійно закрита кришка;
Якщо ні: закріпи кришку скотчем хрест навхрест з фіксацією скотчу на корпусі ємності;
2. Кожну одиницю відправлення запакуй з усіх боків 3-ма шарами повітряно-пухирчастої плівки та уклади у коробку;
3. Пустоти заповни паперовим наповнювачем;
4. На 2 сторони пакування нанеси маркування «крихке, верх».



Ємності з рідинами розміщуй
у вертикальному положенні,
горловиною до гори



Рідини в ємностях без кришки,
яка закручується:



1. Кожну одиницю відправлення запакуй з усіх боків 3-ма шарами повітряно-пухирчастої плівки та уклади у коробку;
2. Пустоти заповни паперовим наповнювачем;
3. На 2 найбільші сторони пакування нанести маркування «крихке, верх».



+



+



Вино-горілчані вироби у скляних,
пластикових та інших ємностях:



1. Кожну одиницю обгорни 3-ма шарами повітряно-пухирчастої плівки;
2. Відправлення розміщуй у вертикальному положенні (горловиною догори);
3. Уклади в коробку, пустоти заповни паперовим наповнювачем;
4. На 2 найбільші сторони пакування нанеси маркування «крихке» та «верх».



+



+



8.4 ПАКУВАННЯ ЄМНОСТЕЙ З РІДИНАМИ (ГРУПОВІ ВІДПРАВКИ/СПАЙКИ)



ВАНТАЖНИЙ



ПОСИЛКОВИЙ



Крихкі
не крихкі



Рідини в товарній
упаковці



Заводські
спайки



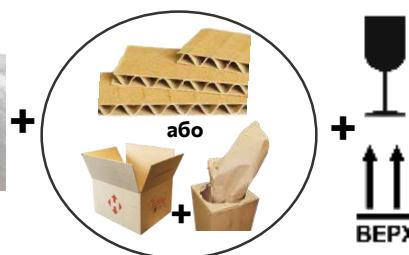
Групові
відправки рідин

ЯК ЗАПАКУВАТИ?

Ємності з рідиною в товарній упаковці, або в які неможливо додати пом'якшувальний матеріал:



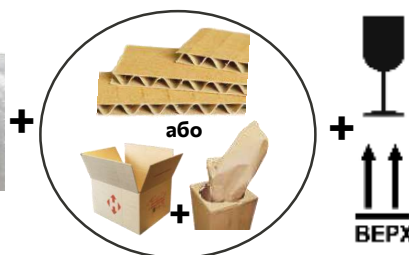
1. Кожну одиницю запакуй в 3 шари повітряно-пухирчастої плівки;
2. Загорни в 5-шаровий гофрокартон або уклади в коробку, пустоти заповни паперовим наповнювачем;
3. На 2 найбільші сторони пакування нанеси маркування «крихке, верх».



Скляні, пластикові, металеві пляшки/відправлення в заводських «спайках»:



1. Кожну одиницю запакуй в 3 шари повітряно-пухирчастої плівки;
2. Загорни в 5-шаровий гофрокартон або уклади в коробку, пустоти заповни паперовим наповнювачем;
3. На 2 найбільші сторони пакування нанеси маркування «крихке, верх».



Пляшки/відправлення в заводських «спайках»:

Під час транспортування не повинно бути звуку скла, а пляшки в спайці не мають вільно переміщатися. В одну коробку дозволяється пакувати лише одне відправлення в заводській спайці.



Заводські «спайки» розривати **заборонено**. Кожна одиниця має бути розміщена у вертикальному положенні (горловиною догори).

Групові відправки або одиночні відправки більше 30 кг фактичної ваги:



Групові відправки - це відправка двох та більше однотипних відправлень за одним адресом на одного одержувача.

В коробках:

Приймаються без допакування, з транспортуванням відповідно стрілок, у палетному борті та фіксацією в середині стяжними ремнями.



Без пакування:

1. Запакуй відправлення в 3-х шаровий гофрокартон;
2. Обгорни в стрейч-плівку;
3. Розмісти в палетний борт (прослідкуй, щоб відправлення мало стійке положення при транспортуванні відповідно стрілок) та зафіксуй в середині стяжними ремнями.



або дозволено транспортувати відправлення до 30 кг фактичної ваги окремими місцями дотримуючись вищезазначених вимог пакування;

8.5 ПАКУВАННЯ РОЗІБРАНИХ МЕБЛІВ, ЇХ КОМПЛЕКТУЮЧІ



ВАНТАЖНИЙ



Крихкі
не крихкі



Меблі в розібраному стані,
комплектуючі меблів

Меблі без пакування до
30 кг фактичної ваги:



ЯК ЗАПАКУВАТИ?

1. Закрий крихкі частини відправлення в 1 шар повітряно-пухирчастої плівки;
 2. Все відправлення запакуй в 3-х або 5-ти шаровий гофрокартон;
 3. Всі торці надійно зафіксуй картонними кутниками та закріпи поліпропіленовими стрічками.
- Нанеси маркування «крихке, верх» (на 2 сторони).



Мінімальна ширина
картонного кутника має
бути не менше 4,5 см

Групові відправки або більше
30 кг фактичної ваги:



Не крихкі: без допакування, розмісти в багаторазову тару.

Крихкі: крихкі частини закрій в 1 шар повітряно-пухирчастої плівки, відправлення запакуй 3-х або 5-ти шаровим гофрокартоном, розмістити в тару. Нанеси маркування «крихке, верх» (на 2 сторони).



або



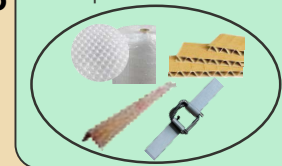
У разі перевищення габаритів багаторазової тари дозволяється пакування у короб з 5-шарового гофрокартону або дерев'яне обрешетування.



або



Дозволяється відправляти окремими місцями, дотримуючись вищевказаних вимог для меблів без пакування до 30 кг фактичної ваги



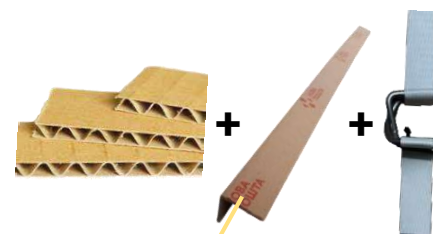
або

Меблі в заводському пакуванні:



Відправлення до 30 кг фактичної ваги обгорни з 3-х або 5-ти шаровий гофрокартон.

Відправлення має бути надійно зафіксовано в середині. Всі торці закрій картонними кутниками, та зафіксуй поліпропіленовими стрічками;



Мінімальна ширина
картонного кутника має
бути не менше 4,5 см

Відправлення більше 30 кг фактичної ваги – без допакування, але розмісти в багаторазову тару



або



8.6 ПАКУВАННЯ ОБ'ЄМНИХ ЛЕГКИХ ВИРОБІВ



ВАНТАЖНИЙ



ПОСИЛКОВИЙ



Не крихкі



Будівельні матеріали



Ковдри, подушки



Стільці пластикові



Пластикові вироби



Ватяні матраци



Рулонні вироби

ЯК ЗАПАКУВАТИ?

Об'ємні легкі:



Максимальна фактична вага ≤ 10 кг

≤ 10 кг факт та/або Довша сторона ≤ 120 см, інша ≤ 70 см, висота ≤ 70 см:
Запакуй в гофрокартонну коробку та пустоти заповни паперовим наповнювачем.
Не поміщається в коробку, закрій повністю 3-х шаровим гофрокартоном з пласкою основою.



або



≤ 10 кг факт та/або Довша сторона > 120 см, інша > 70 см, висота > 70 см:
закрий повністю гофрокартоном або 3-ма шарами стрейч-плівки.
Відправлення в товарній поліетиленовій упаковці – без допакування.
Якщо товарна упаковка несе цінність для Клієнта, відправлення закрій 3-ма шарами стрейч-плівки.



або



Рулонні вироби з тканини, металу, та ін.:



Максимальна фактична вага ≤ 30 кг

≤ 30 кг факт та/або Довша сторона ≤ 120 см, інша ≤ 70 см, висота ≤ 70 см:
Запакуй в гофрокартонну коробку та пустоти заповни паперовим наповнювачем.
Не поміщається в коробку, закрій повністю 3-х шаровим гофрокартоном з пласкою основою.



або



> 30 кг об'єму, ≤ 30 кг факт та/або Довша сторона > 120 см, інша > 70 см, висота > 70 см:

- Металеві рулонні вироби – торці відправлення закрій гофрокартоном та 3-ма шарами стрейч-плівки;
- М'які рулонні вироби без пакування – закрій гофрокартоном та 3-ма шарами стрейч-плівки або запакувати у поліетиленову плівку (щільність не менше 50 мкм);
- М'які рулонні вироби у заводському поліетиленовому пакуванні (щільність не менше 50 мкм) – без допакування



Пластикові вироби:



Максимальна фактична вага ≤ 30 кг



ВАНТАЖНИЙ

Пластикові меблі – відправлення закрій 2-ма шарами стрейч-плівки



Великі пластикові ємності – без допакування.



Переміщати відправлення по підрозділу на піддоні



8.7 ПАКУВАННЯ ТЕЛЕВІЗОРІВ



ВАНТАЖНИЙ



Крихкі



Палети з
телевізорами



Телевізори та монітори в
заводській упаковці

ЯК ЗАПАКУВАТИ?

Телевізори в заводському пакуванні:



Телевізори у заводській гофрокартонній коробці, що витримують навантаження всередині без деформацій - **без допакування:**

1. На 2 найбільші сторони відправлення нанеси наліпки **«крихке»**, **«верх»**.
2. Якщо пакування має для Клієнта товарну цінність, загорни відправлення у 3 шари стрейч-плівки.



+



Групові відправки:



Групові відправки мають транспортуватися в Flat-боксі, палетному борті або в форматі палети відповідно заводських вимог до транспортного положення відправлень (стрілок). Або відправляти окремими місцями дотримуючись вищезазначених вимог пакування;

або



або



Групові відправки - це відправка двох та більше однотипних відправлень за одним адресом на одного одержувача.

Палета з телевізорами.

1. Відправлення на піддоні уклади вертикально рівно без випнутих частин.
 2. Усі місця мають бути у якійсній упаковці (без розривів, вм'ятин, деформацій).
 3. Відправлення не має виступати за межі піддону.
 4. Телевізори повинні бути складені згідно заводських маркувань «верх».
- Заборонено розміщувати телевізори у горизонтальному положенні.**
5. Палету зафіксувати мінімум в 3 шари стрейч-плівки.



Максимальна
фактична вага
≤ 1100 кг



8.8 ПАКУВАННЯ ОБ'ЄМНИХ ТА ВАЖКИХ ВІДПРАВЛЕНЬ



ВАНТАЖНИЙ



Крихкі
Не крихкі



Мото/вело
техніка



Ванни, душові
кабіни



Акваріуми,
вітрини



Фари (що не
поміщаються в коробку)



Автомобільні
крісла



Телевізори/монітори,
техніка без пакування

ЯК ЗАПАКУВАТИ?



Ванни у заводській гофрокартонній упаковці – розмісти у жорсткому каркасі (обрешетування) з заїздом під роклу або запакуй у короб з 5-шарового гофрокартону.



1. Закрий крихкі частини відправлення в 1 шар повітряно-пухирчастої плівки;
2. Відправлення, які поміщаються по габаритним розмірам, розмісти в Flat-Бокс або палетний борт.



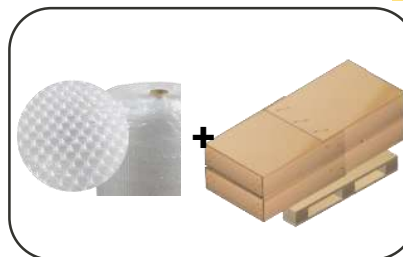
+



або

При пакуванні нестійких відправлень з гострими або виступаючими частинами (наприклад, автомобільний капот), підклади пом'якшувальний матеріал (наприклад, гофрокартон) між відправленням і упаковкою в місцях, де є виступи

Якщо відправлення не вміщаються в орендну тару – закрій крихкі частини відправлення в 1 шар повітряно-пухирчастої плівки та запакуй в короб з 5-шарового гофрокартону або додатково запакуй в гофрокартон та розмістити в жорсткому каркасі з заїздом під роклу.



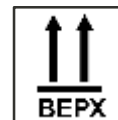
+

або



+

3. На крихкі відправлення нанеси маркування «крихке, верх» (на дві сторони).



При пакуванні довгих металевих відправлень в жорсткий дерев'яний каркас – торці повинні бути закриті 3-х шаровим гофрокартоном.



8.9 ПАКУВАННЯ СИПУЧИХ, ПАПЕРОВИХ ВИРОБІВ, СУМКИ/РЮКЗАКИ



ВАНТАЖНИЙ



ПОСИЛКОВИЙ



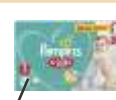
Не крихки



Валізи



Сумки,
рюкзаки



Підгузки



Насіння, ґрунт,
добрива



Корм для
тварин



Групові паперові
вироби



М'які
вироби



Сипучі
матеріали

Якщо відправлення більше 30 кг (факт) - розмістити в палетному борті або закрити повністю гофрокартоном та розмістити в обрешетуванні з заїздом під роכלу



ЯК ЗАПАКУВАТИ?

Підгузки дозволяється упакувати в пакет для одягу **або** запакувати в додаткову коробку (якщо фірмове пакування має цінність для Клієнта)

Сипучі відправлення, підгузки/групові паперові рулонні вироби, сумки/рюкзаки:

≤ 30 кг факт та/або Довша сторона ≤ 120см, інша ≤ 70см, висота ≤ 70см:

1. Гофрокартонна коробка (для сипучих максимальна фактична вага до 25 кг)
2. Пустоти заповни паперовим наповнювачем



+

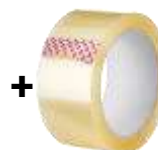


або

Якщо **не поміщається в коробку**: закрий повністю 3-х шаровим гофрокартоном з пласкою основою.



+



> 30 кг об'єму, ≤ 30 кг факт та/або Довша сторона > 120см, інша > 70см, висота > 70см:

Розмісти відправлення в мішку поліпропіленовому/поліетиленовому (товщина більше 40 мкм)



або

За відсутності мішка загорни відправлення в стрейч-плівку (3 шари) або закрий повністю гофрокартоном.



або



8.10 ПАКУВАННЯ ДОВГИХ, ЛЕГКИХ ВІДПРАВЛЕНЬ



ВАНТАЖНИЙ



Крижкі
не крижкі



Максимальна
фактична вага
≤ 30 кг



Максимальна
сторона
> 120 см по довжині



Драбини



Лижі,
сноуборд



Рибацьке
спорядження



Плітуси

ЯК ЗАПАКУВАТИ?

Довгі легкі:



Уклади відправлення в коробку (тубус) або повністю запакуй в 3-шаровий гофрокартон. Відправлення в тубусі або коробці зафіксуй всередині паперовим наповнювачем.



+



або



Довгі легкі (крижкі):



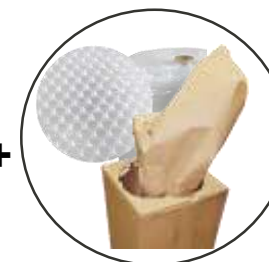
Кожну одиницю крижкого відправлення обгорни в 3 шари повітряно-пухирчастої плівки, уклади в тубус або повністю запакуй в 3-шаровий гофрокартон та нанеси маркування «крижке, верх» (на дві сторони).



або



+



+



Довгі металеві:



Довгі металеві відправлення не схильні до перегинів та деформацій, закрив гофрокартоном по торцях (за умови, що відправлення не має гострих частин в незапакованих місцях)



8.11 ПАКУВАННЯ ПРОДУКТІВ ХАРЧУВАННЯ



Охолоджені продукти Овочі Фрукти, ягоди Зелень

ЯК ЗАПАКУВАТИ?

Дозволені до перевезення продукти харчування:



Крижкі відправлення:

1. Крижке відправлення (продукти в скляній/пластиковій тарі) запакуй в 3 шари повітряно-пухирчастої плівки;
2. Уклади в коробку та пустоти заповни паперовим наповнювачем;
3. Обов'язково на 2 найбільші сторони пакування нанеси маркування «крижке».



Не крижкі відправлення:

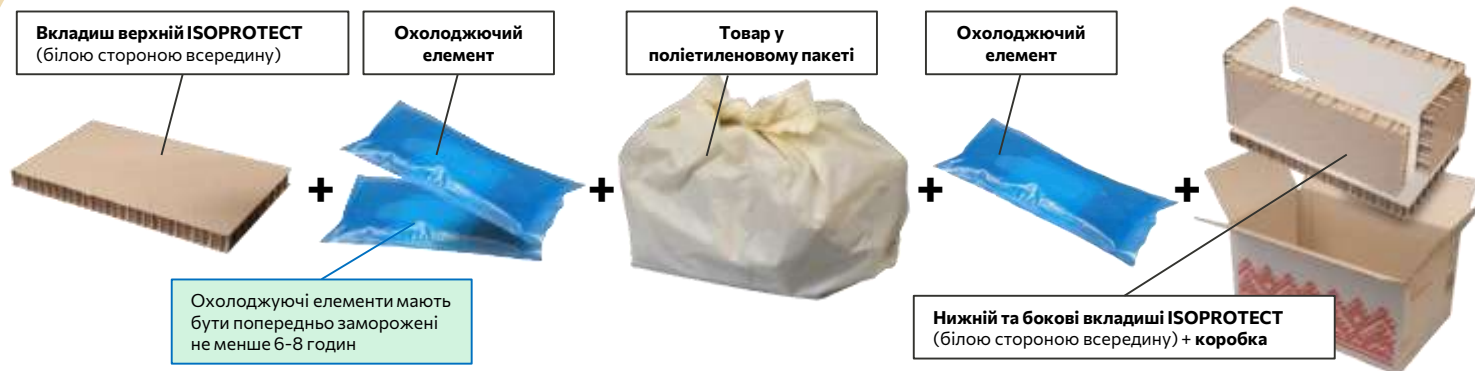
1. Відправлення (овочі/фрукти/ягоди тощо) попередньо мають бути запаковані в первинне пакування (пакет, мішок, ящик, коробка тощо);
2. Уклади відправлення у первинному пакуванні в коробку та пустоти заповни паперовим наповнювачем;



Охолоджені відправлення (клієнтське пакування):



Дозволені до перевезення охолоджені відправлення мають відповідати вимогам пакування:



Охолоджуючі елементи мають бути попередньо заморожені не менше 6-8 годин

Нижній та бокові вкладиші ISOPROTECT (білою стороною всередину) + коробка

1. Склади коробку та вклади в неї вкладиші ISOPROTECT ламінованою стороною в середину коробки

2. Поклади охолоджуючий елемент всередину

3. Поклади **товари** що будуть відправлятися

4. По бокам уклади охолоджуючі елементи

5. Щільно закрій пакет скотчем та накрій кришкою ISOPROTECT, закрій та заклеї коробку

З терміном придатності що не закінчується до планової дати доставки (строки зберігання повинні бути вказані на упаковці)

Товари перед пакуванням мають перебувати в холодильній камері при температурі 4-6°C не менше як 4-6 годин

Клієнтське пакування не повинно мати пустот

8.12 НЕ ПОТРЕБУЮТЬ ПАКУВАННЯ



ВАНТАЖНИЙ



Крихкі
не крихкі

Поліпропіленові мішки за умови, що відправлення по габаритам/вазі **вантажного формату**: дозволяється відправляти лише текстильні вироби, одяг, сухі будівельні суміші, сипучі відправлення



Кабельно-провідникова продукція, шланги та труби в бухтах/катушках зафіксовані стяжками від 30 кг факт/об'єму до 200 кг: без допакування, більше 200 кг фактичної ваги має бути розміщено в палетному борті або в обрешетуванні з заїздом під роклу.
Відправлення > 200 кг яке зафіксоване на жорсткій основі (піддоні) з заїздом під роклу - *без допакування*



Клієнтське пакування (не крихкі)
Коробка без деформацій, розривів, вологих плям або щілин; відправлення не повинно рухатись всередині при транспортуванні;
При маніпуляціях дотримуватися знаків «Верх».



Клієнтська палета має відповідати вимогам до палет
Пункт 7.1



Шини



Металеві кеги, бочки з рідинами до 200 л без допакування
Відправлення > 200 л має бути розміщено в палетному борті або в обрешетуванні з заїздом під роклу.
Відправлення > 200 л вже зафіксовані на жорсткій основі з заїздом під роклу (піддоні) - *без допакування*



Заводська гофрокартонна коробка (не крихкі)
без допакування, якщо не несе цінність для Клієнта



Клієнтське обрешетування має відповідати вимогам до дерев'яного обрешетування
Пункт 7.9



9. МАТЕРІАЛИ ДЛЯ ВНУТРІШНЬОГО ПАКУВАННЯ

ОСНОВНІ МАТЕРІАЛИ

Повітряно-бульбашкова плівка, ширина 1000мм, щільність 50 г/м².
Функції: амортизуючий шар, заповнення пустот, захист.



Спінений поліетилен, товщина не менше 10 мм.
Функції: амортизуючий шар, заповнення пустот, захист.



Гранульований пакувальний наповнювач
Функції: амортизуючий шар, заповнення пустот, відокремлення/поділ.



Повітряні подушки
Функції: амортизуючий шар, заповнення пустот, захист.



Повітряні мішки
Функції: заповнення пустот



Паперовий наповнювач, маса м² паперу - 65±5 г, тип паперу – макулатуриний папір.
Функції: заповнення пустот.



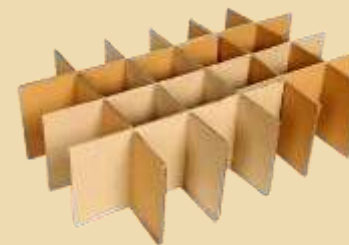
Шматки картону
Функції: заповнення пустот, захист, відокремлення/поділ.



Зім'ятий папір
Функції: заповнення пустот



Вставки з гофрованого картону
Функції: заповнення пустот, захист, відокремлення/поділ.



Наповнювач із вторгофрокартона
Функції: заповнення пустот

