



МІНІСТЕРСТВО
ЕКОНОМІЧНОГО
РОЗВИТКУ І ТОРГІВЛІ
УКРАЇНИ

УКРАЇНА

(19) **UA** (11) **115978** (13) **C2**
(51) МПК
B65D 85/10 (2006.01)

(12) ОПИС ДО ПАТЕНТУ НА ВИНАХІД

(21) Номер заявки:	а 2014 09580	(72) Винахідник(и):	Сейфферт ді Олівейра Даніель (BR)
(22) Дата подання заявки:	13.02.2013	(73) Власник(и):	ФІЛІП МОРРІС ПРОДАКТС С.А., Quai Jeanrenaud 3, CH-2000 Neuchâtel, Switzerland (CH)
(24) Дата, з якої є чинними права на винахід:	25.01.2018	(74) Представник:	Шляховецький Ілля Олександрович, реєстр. №190
(31) Номер попередньої заявки відповідно до Паризької конвенції:	12155618.7	(56) Перелік документів, взятих до уваги експертизою:	EP 2366637A1, 21.09.2011 WO 2012147073 A1, 01.11.2012 WO 0001594 A1, 13.01.2000 BE 365658 A, 31.12.1929 WO 03070601 A1, 28.08.2003
(32) Дата подання попередньої заявки відповідно до Паризької конвенції:	15.02.2012		
(33) Код держави-учасниці Паризької конвенції, до якої подано попередню заявку:	EP		
(41) Публікація відомостей про заявку:	25.11.2014, Бюл.№ 22		
(46) Публікація відомостей про видачу патенту:	25.01.2018, Бюл.№ 2		
(86) Номер та дата подання міжнародної заявки, поданої відповідно до Договору РСТ	РСТ/EP2013/052908, 13.02.2013		

(54) ВМІСТИЩЕ З КЛЕЙКОЮ НАКЛЕЙКОЮ, ЯКА МАЄ ЧАСТИНУ ПОВЕРХНІ, НА ЯКУ КЛЕЙ НЕ НАНЕСЕНИЙ

(57) Реферат:

Цей винахід має відношення до вмістища (100) для споживчих виробів. Вмістище включає в себе зовнішній корпус, який включає в себе коробку (102) та кришку (104), шарнірно з'єднану з цією коробкою. Внутрішній пакунок (106) для споживчих виробів має отвір для доступу, крізь який ці споживчі вироби можуть бути витягнуті. Клейка наклейка (108) закриває отвір для доступу й простягається за межі периметра отвору для доступу, виконаного у внутрішньому пакунку. Клейка наклейка (108) принаймні частково знімно прикріплена до внутрішнього пакунка (106) клеєм, який можна повторно використовувати для щільного склеювання та який нанесений у першій зоні (112) внутрішньої поверхні клейкої наклейки, яка простягається навколо принаймні нижньої частини периметра отвору для доступу, виконаного у внутрішньому пакунку. Друга зона (200) внутрішньої поверхні клейкої наклейки незнімно прикріплена до внутрішньої поверхні передньої стінки кришки згаданого зовнішнього корпусу. На додаткову третю зону (202) внутрішньої поверхні клейкої наклейки, розташовану між згаданими першою та другою зонами, клей по суті не нанесений.

UA 115978 C2

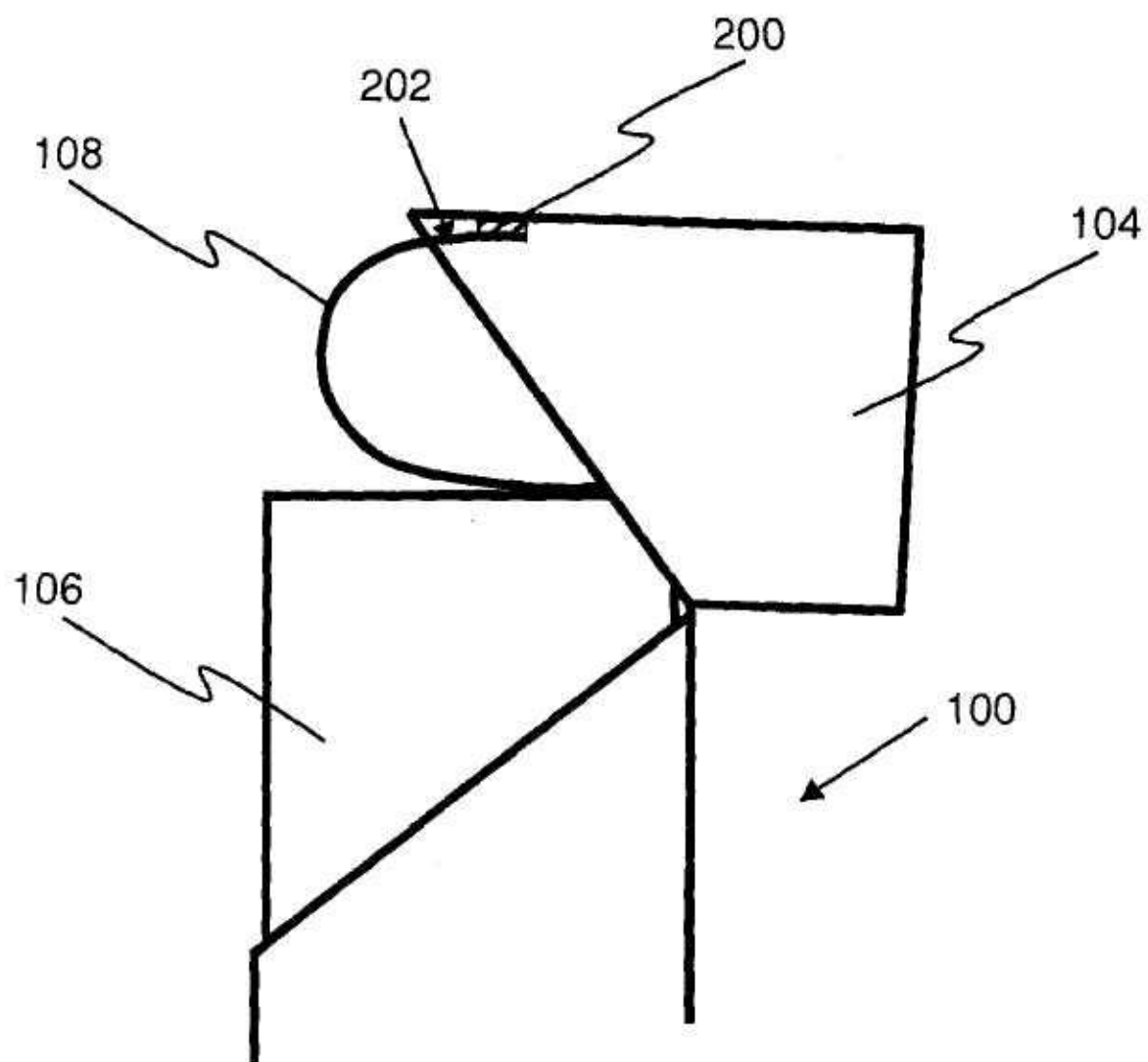


Fig. 2

Цей винахід має відношення до вмістища для споживчих виробів, яке включає в себе клейку наклейку. Вмістище за цим винаходом знаходить застосування, зокрема, як вмістище для видовжених споживчих виробів, таких як курильні вироби.

Курильні вироби, такі як сигарети та сигари, зазвичай упаковують у жорсткі вмістища з відкидною кришкою, які включають в себе коробку та кришку, приєднану до цієї коробки по лінії шарніра, яка проходить по задній стінці вмістища. Зазвичай такі вмістища з відкидною кришкою утворені з суцільних плоских картонних заготовок. Під час користування вмістище відкривають, відхиляючи кришку по лінії шарніра, для того, щоб дістатися до пучка курильних виробів, що знаходяться в коробці.

Пучок курильних виробів, що знаходиться в коробці, зазвичай обгорнутий внутрішнім вкладишем або іншим пакувальним матеріалом, виготовленим, наприклад, з металізованого паперу, металевої фольги або іншого гнучкого листового матеріалу. Щоб дістатися до пучка курильних виробів, розташованих у внутрішньому вкладиші, споживач під час першого відкривання вмістища з відкидною кришкою має видалити попередньо перфоровану верхню частину внутрішнього вкладиша.

Також відомо розташування споживчих виробів, наприклад, пучка курильних виробів, у по суті повітронепроникній обгортці, виконаній так, щоб її можна було повторно ущільнювати. Обгортка, яка вміщує споживчі вироби, може бути вміщена у вмістище з відкидною кришкою.

Наприклад, у EP-A-0 944 539 описана пачка з відкидною кришкою для курильних виробів, у якій курильні вироби розташовані в ущільненій оболонці, утвореній з шару бар'єрного матеріалу, що має отвір для доступу, виконаний у ньому. Отвір для доступу закритий покривним шаром з постійно клейкою поверхнею, яка може взаємодіяти з шаром бар'єрного матеріалу для повторного ущільнення обгортки після першого відкривання. Каркас, до якого може бути притиснутий покривний шар, виконаний в ущільненій обгортці між курильними виробами та шаром бар'єрного матеріалу.

У WO-A-2008/142540 описана пачка з відкидною кришкою для курильних виробів, у якій курильні вироби вміщені у внутрішній пакунок з отвором для витягування, закритим покривним клапаном, прикріпленим до внутрішнього пакунка із застосуванням клею, що не висихає, нанесеного на внутрішній бік цього покривного клапана. В одному з варіантів здійснення зовнішня поверхня нижнього язичка покривного шару постійно незнімно приклеєна до внутрішньої поверхні передньої стінки кришки, так що відкривання та закривання кришки також одночасно відкриває та закриває покривний клапан. У цьому варіанті здійснення під час відкривання кришки пачки з відкидною кришкою покривний клапан утворює S-подібний згин. Термін "S-подібна форма", вжитий в цьому описі, означає форму кривої з однією точкою перегину.

Внаслідок S-подібної форми покривного клапана під час відкривання та закривання кришки певна частина покривного шару під певним кутом може прийти в небажаний контакт з іншою частиною покривного шару або з нижньою крайкою передньої стінки кришки. Оскільки обидві частини покривного шару є не сухими та покриті клеєм, який можна повторно використовувати для склеювання, ці частини можуть прилипати одна до іншої та перешкоджати закриванню кришки.

Метою цього винаходу є усунення цього недоліку відомої пачки.

За першим аспектом цього винаходу створено вмістище для споживчих виробів. Це вмістище включає в себе зовнішній корпус, який включає в себе коробку та кришку, шарнірно з'єднану з цією коробкою по лінії шарніра, яка простягається по задній стінці вмістища. Внутрішній пакунок для споживчих виробів розташований всередині згаданого зовнішнього корпусу і має отвір для доступу, крізь який можуть бути витягнуті споживчі вироби. Клейка наклейка закриває отвір для доступу, виконаний у внутрішньому пакунку, та простягається за межі периметра цього отвору для доступу, виконаного у внутрішньому пакунку. Згадана клейка наклейка принаймні частково знімно прикріплена до внутрішнього пакунка клеєм, який забезпечує знімне прикріплення, цей клей нанесений у першій зоні внутрішньої поверхні клейкої наклейки, що простягається принаймні навколо нижньої частини периметра отвору для доступу, виконаного у внутрішньому пакунку.

Друга зона внутрішньої поверхні клейкої наклейки незнімно прикріплена до внутрішньої поверхні передньої стінки кришки зовнішнього вмістища. У третій зоні внутрішньої поверхні клейкої наклейки, яка розташована між згаданими першою та другою зонами, клей по суті не нанесений.

Внаслідок наявності такої клейкої наклейки може бути створене вмістище, яке включає в себе придатний до багаторазового щільного закривання внутрішній пакунок, що зумовлює полегшене закривання цього вмістища. Закривання вмістища може бути полегшене, оскільки

клейка наклейка не прилипає "сама до себе" або до внутрішньої поверхні кришки під час відкривання або закривання. Крім того, може бути створений внутрішній пакунок з більшою надійністю запечатування, оскільки частина клейкої наклейки, на яку нанесений клей, який можна повторно використовувати для щільного склеювання, пристає тільки до внутрішнього пакунка, забезпечуючи можливість багаторазового ефективного запечатування.

За варіантом, якому віддають перевагу, висота третьої зони внутрішньої поверхні клейкої наклейки становить щонайменше приблизно 1 мм. За варіантом, якому віддають перевагу, висота згаданої третьої зони становить щонайменше приблизно 2 мм, а за варіантом, якому віддають більшу перевагу, щонайменше приблизно 3 мм. За варіантом, якому віддають перевагу, висота другої зони внутрішньої поверхні клейкої наклейки становить щонайменше приблизно 3 мм. За варіантом, якому віддають перевагу, висота згаданої другої зони становить щонайменше приблизно 4 мм, а за варіантом, якому віддають більшу перевагу, щонайменше приблизно 6 мм.

За варіантом, якому віддають перевагу, ширина третьої зони внутрішньої поверхні клейкої наклейки становить щонайменше приблизно 90 % ширини отвору для доступу, виконаного у внутрішньому пакунку. За варіантом, якому віддають більшу перевагу, ширина згаданої третьої зони внутрішньої поверхні клейкої наклейки по суті відповідає ширині отвору для доступу, виконаного у внутрішньому пакунку, або перевищує її. За варіантом, якому віддають ще більшу перевагу, ширина згаданої третьої зони по суті відповідає ширині клейкої наклейки. Ширина згаданої третьої зони може змінюватися для зміни зусилля, необхідного для відкривання вмістища. Більш вузька третя зона збільшує зусилля, необхідне для відкривання вмістища, і, отже, може забезпечувати краще ущільнення між клейкою наклейкою та внутрішнім пакунком. Проте зменшення ширини третьої зони може збільшувати зусилля, необхідне для закривання вмістища, оскільки клейка наклейка може контактувати та частково приклеюватись до внутрішньої поверхні кришки.

За варіантом, якому віддають перевагу, висота третьої зони внутрішньої поверхні клейкої наклейки по суті відповідає висоті другої зони внутрішньої поверхні клейкої наклейки або менше її. Друга зона внутрішньої поверхні клейкої наклейки може бути розташована на внутрішній поверхні кришки, так що коли ця кришка перебуває у відкритому положенні, згадана третя зона, у якій клей по суті не нанесений, простягається до нижньої крайки кришки або за її межі. Внаслідок дотримання описаних вище відносних розмірів та положення клейкої наклейки створена клейка наклейка, яка не прилипає до внутрішньої поверхні кришки, а, отже, створене вмістище з полегшеним закриванням.

За другим аспектом цього винаходу створене вмістище для споживчих виробів. Це вмістище включає в себе зовнішній корпус, який включає в себе коробку та кришку, шарнірно з'єднану з цією коробкою по лінії шарніра, яка простягається по задній стінці згаданого вмістища. Внутрішній пакунок для споживчих виробів розташований всередині згаданого зовнішнього корпусу і має отвір для доступу, крізь який споживчі вироби можуть бути витягнуті. Клейка наклейка закриває отвір для доступу, виконаний у внутрішньому пакунку, та простягається за межі периметра цього отвору для доступу, виконаного у внутрішньому пакунку. Клейка наклейка принаймні частково знімно прикріплена до внутрішнього пакунка клеєм, який забезпечує знімне прикріплення, цей клей нанесений у першій зоні внутрішньої поверхні клейкої наклейки, ця перша зона простягається навколо принаймні нижньої частини периметра отвору для доступу, виконаного у внутрішньому пакунку, причому згадана друга зона внутрішньої поверхні клейкої наклейки по суті не має нанесеного клею, а згадана перша зона зовнішньої поверхні клейкої наклейки незнімно прикріплена до внутрішньої поверхні передньої стінки кришки зовнішнього вмістища. Згадані друга зона внутрішньої поверхні клейкої наклейки та перша зона зовнішньої поверхні клейкої наклейки щонайменше частково перекривають одна іншу.

Це зменшує зусилля між зворотним боком першої зони зовнішньої поверхні та клеєм, який забезпечує знімне прикріплення та який нанесений у першій зоні внутрішньої поверхні. Внаслідок наявності такої клейкої наклейки може бути створене вмістище, яке включає в себе придатний до багаторазового щільного закривання внутрішній пакунок, що зумовлює полегшене закривання цього вмістища. Закривання вмістища може бути полегшене, оскільки клейка наклейка не пристає "сама до себе" або до внутрішньої поверхні кришки під час відкривання або закривання. Крім того, може бути створений внутрішній пакунок з більшою надійністю запечатування, оскільки частина клейкої наклейки, на яку нанесений клей, який можна повторно використовувати для щільного склеювання, пристає тільки до внутрішнього пакунка, забезпечуючи можливість багаторазового ефективного запечатування.

За варіантом, якому віддають перевагу, площа другої зони клейкої наклейки за цим другим аспектом цього винаходу становить від 100 % до приблизно 50 % площі першої зони зовнішньої

поверхні клейкої наклейки. Якщо згадана друга зона менша за згадану першу зону, забезпечується перевага, яка полягає в меншій схильності клейкої наклейки до відокремлення від кришки, коли вмістище відкрите. Висота згаданої другої зони внутрішньої поверхні може становити щонайменше приблизно 1 мм, за варіантом, якому віддають перевагу, щонайменше приблизно 2 мм, а за варіантом, якому віддають більшу перевагу, щонайменше приблизно 3 мм. Висота згаданої першої зони зовнішньої поверхні клейкої наклейки може становити щонайменше приблизно 3 мм, за варіантом, якому віддають перевагу, щонайменше приблизно 4 мм, а за варіантом, якому віддають більшу перевагу, щонайменше приблизно 6 мм.

На клейку наклейку, призначену для ущільнення частини для доступу над отвором для доступу, за першим та другим аспектами цього винаходу нанесений клей, який можна повторно використовувати для щільного склеювання, так що ця наклейка може бути знята з поверхні внутрішнього пакунка та прикріплена знов до тієї ж поверхні певну кількість разів. Це забезпечує можливість багаторазового відкривання та закривання внутрішнього пакунка для забезпечення доступу до споживчих виробів поодиночі. Нанесений на клейку наклейку клей, який можна повторно використовувати для щільного склеювання, за варіантом, якому віддають перевагу, забезпечує адгезію, достатню для повторного приєднання цієї наклейки щонайменше стільки разів, скільки споживчих виробів вміщено у вмістці. Це забезпечує користувачеві можливість відкривання й повторного ущільнення внутрішнього пакунка до того часу, коли вмістище стане пустим.

Прийнятні клеї, які можна повторно використовувати для склеювання, відомі фахівцям, й широке розмаїття клейв наявне на ринку від багатьох постачальників. Вибір прийнятного клею може залежати від матеріалу, з якого утворений внутрішній пакунок, до якого клейка наклейка приклеюється або від якого відклеюється під час використання.

Клейка наклейка за варіантом, якому віддають перевагу, має частину поверхні, на яку клей не нанесений, причому розмір цієї поверхні, на яку клей не нанесений, відповідає розміру отвору для доступу, виконаного у внутрішньому пакунку. Якщо кришка перебуває в закритому положенні з клейкою наклейкою, прикріпленою до внутрішнього пакунка, то ця поверхня, на яку клей не нанесений, покриває отвір для доступу, виконаний у внутрішньому пакунку. Це запобігатиме прилипанню пилу або невеликих частинок, наприклад, тютюнового кришива або інших залишків споживчих виробів, які розташовані всередині пакунка, до клейкої наклейки. Це може статися, якщо клейка наклейка приходить у контакт зі споживчими виробами, які розташовані всередині внутрішнього пакунка.

В альтернативному варіанті здійснення для утворення зони, на яку клей не нанесений та розміри якої відповідають отвору для доступу, виконаному у внутрішньому пакунку, за першим та другим аспектами цього винаходу отвір для доступу, виконаний у внутрішньому пакунку, визначений однією або більше лінією(-ями) знеміцнення, виконаною(-ими) на цьому внутрішньому пакунку. Згадана(-ні) одна або більше лінія(-ї) знеміцнення визначають частину для доступу внутрішнього пакунка. Надання внутрішнього пакунка з визначеною частиною для доступу зумовлює більш надійне запечаткування цього внутрішнього пакунка перед першим відкриванням вмістища. Це може збільшувати термін зберігання споживчих виробів, розташованих усередині згаданого вмістища. Клейка наклейка за варіантом, якому віддають більшу перевагу, має додаткову зону внутрішньої поверхні, незмінно прикріплену до частини для доступу внутрішнього пакунка, та обмежену однією або більше лінією(-ями) знеміцнення. За варіантом, якому віддають перевагу, частина для доступу внутрішнього пакунка може бути частково відокремлена від решти внутрішнього пакунка по одній або більше лінії(-ям) знеміцнення при першому відкриванні кришки зовнішнього корпусу, так що згадана частина для доступу внутрішнього пакунка залишається прикріпленою до решти внутрішнього пакунка під час подальших відкривань та закривань кришки зовнішнього корпусу. Нанесений у першій зоні внутрішньої поверхні клейкої наклейки клей, який можна повторно використовувати для щільного склеювання, може бути нанесений навколо по суті всього периметра частини для доступу внутрішнього пакунка.

За варіантом, якому віддають перевагу, клейка наклейка за першим і другим аспектами цього винаходу принаймні частково незмінно прикріплена до внутрішнього пакунка. За варіантом, якому віддають більшу перевагу, клейка наклейка незмінно прикріплена до внутрішнього пакунка з'єднувальною частиною, яка простягається по суті по всьому периметру цієї клейкої наклейки. Ця з'єднувальна частина з'єднана з клейкою наклейкою вздовж крайки клейкої наклейки, прилеглої до крайки частини для доступу. За варіантом, якому віддають перевагу, з'єднувальна крайка розташована ближче до задньої верхньої поверхні внутрішнього пакунка.

За варіантом, якому віддають перевагу, вмістище за першим і другим аспектами включає в себе також внутрішній каркас, розташований всередині внутрішнього пакунка. За варіантом, якому віддають більшу перевагу, цей внутрішній каркас являє собою U-подібний внутрішній каркас, який включає в себе передню стінку та пару бічних стінок, розташованих одна навпроти іншої. Альтернативно внутрішній каркас може бути розташований між вмістищем та внутрішнім пакунком. Внутрішній каркас з великою площею поверхні забезпечує перевагу, яка полягає в підвищенні конструктивної міцності вмістища. Підвищена конструктивна міцність, забезпечена внутрішнім каркасом, зумовлює надійне закривання клейкої наклейки. Це забезпечує певні переваги при здійсненні подальших операцій закривання, коли вмістище вже не повне. Термін "U-подібна форма", вжитий в цьому описі, означає форму, яка має три частини, причому перша частина та третя частина взаємно паралельні та простягаються у одному напрямку, перпендикулярному другій частині.

Якщо внутрішній каркас розташований між вмістищем і внутрішнім пакунком, цей внутрішній каркас може включати в себе покривний шар, причому структура поверхні цього покривного шару по суті забезпечує відсутність перенесення клею з клейкої наклейки на покривний шар, коли ця клейка наклейка прикріплена до покривного шару внутрішнього каркасу. Наприклад, внутрішній каркас може мати покривний шар з шаруватого поліетилентерефталату (PET). Покривний шар може бути прозорим або металізованим. Запобігання переносу клею з наклейки на внутрішній каркас забезпечує перевагу, яка полягає в тому, що пил або невеликі частинки, наприклад, так зване "тютюнове кришиво", не пристають до внутрішнього каркасу.

За варіантом, якому віддають перевагу, внутрішній пакунок виготовлений з металевої фольги або металізованого паперу. Внутрішній пакунок може бути утворений з матеріалу у вигляді багатшарової металізованої поліетиленової плівки та з матеріалу вкладиша. Цей матеріал вкладиша може являти собою каландрований пергамін. На додаток матеріал внутрішнього пакунка може бути споряджений верхнім покриттям, яке дозволяє друкування.

За варіантом, якому віддають перевагу, споживчі вироби являють собою курильні вироби. Проте згадане вмістище може бути придатним для різних споживчих виробів, таких як кондитерські вироби, засушені харчові продукти або їм подібні.

Терміни "передній", "задній", "верхній", "нижній", "боковий", "згори", "знизу" "збоку" означають відносне положення частин вмістищ за цим винаходом та їхніх складових частин у стані, коли вмістище перебуває у вертикальному положенні із закритою кришкою зовнішнього корпусу та лінією шарніра, розташованою позаду цього вмістища. В описі вмістищ за цим винаходом згадані терміни застосовані незалежно від положення вмістища, яке описується.

Термін "лінія шарніра" означає лінію, навколо якої може повертатися кришка для відкривання вмістища. Лінія шарніра може являти собою, наприклад, лінію складання або лінію згину на ділянці, яка утворює задню стінку вмістища.

Термін "поздовжній" означає напрямок знизу догори або навпаки. Термін "поперечний" означає напрямок, перпендикулярний до поздовжнього напрямку.

Термін "висота", вжитий в цьому описі, означає розмір відповідної частини клейкої наклейки, вимірний у поздовжньому напрямку в положенні, коли ця клейка наклейка прикріплена до внутрішнього пакунка. Термін "ширина" означає розмір відповідної частини клейкої наклейки, вимірний у поперечному напрямку в положенні, коли ця клейка наклейка прикріплена до внутрішнього пакунка.

За варіантом, якому віддають перевагу, вмістище має форму прямокутного паралелепіпеда, який має дві ширші стінки, відокремлені на певну відстань двома вузкими стінками.

Вмістище може бути виготовлене з будь-яких прийнятних матеріалів, в тому числі, але без обмеження ними, з картону, паперу, пластмаси, металу або їх комбінації. За варіантом, якому віддають перевагу, зовнішній корпус виготовлений з однієї або більше зігнутої(-их) пласкої(-их) картонної(-их) заготовки(-ок), і за варіантом, якому віддають перевагу, маса 1 м² картону становить від приблизно 100 г до приблизно 350 г.

Як описано вище, вмістища за цим винаходом можуть мати форму прямокутного паралелепіпеда з розташованими під прямим кутом поздовжніми та розташованими під прямим кутом поперечними ребрами. Альтернативно вмістище може мати одне або більше заокруглене(-их) поздовжнє(-их) ребро(-ер), заокруглене(-их) поперечне(-их) ребро(-ер), скошене(-их) поздовжнє(-их) ребро(-ер), скошене(-их) поперечне(-их) ребро(-ер) або їх комбінації. Наприклад, вмістище за цим винаходом може включати в себе, але без обмеження ними:

- одне або два поздовжнє(-их) заокруглене(-их) або скошене(-их) ребро(-ра) на передній стінці та/або одне або два поздовжнє(-их) заокруглене(-их) або скошене(-их) ребро(-ра) на задній стінці;

- одне або два поперечне(-их) заокруглене(-их) або скошене(-их) ребро(-ра) на передній стінці та/або одне або два поперечне(-их) заокруглене(-их) або скошене(-их) ребро(-ра) на задній стінці;

5 - одне поздовжнє заокруглене ребро та одне поздовжнє скошене ребро на передній стінці та/або одне поперечне заокруглене ребро та одне поперечне скошене ребро на задній стінці;

- одне або два поперечне(-их) заокруглене(-их) або скошене(-их) ребро(-ра) на передній стінці та одне або два поздовжнє(-их) заокруглене(-их) або скошене(-их) ребро(-ра) на передній стінці;

10 - два поздовжніх заокруглених або скошених ребра на першій бічній стінці або два поперечних заокруглених або скошених ребра на другій бічній стінці.

Якщо вмістище має одне або більше скошене(-их) ребро(-ер), то за варіантом, якому віддають перевагу, це(-і) одне або більше скошене(-их) ребро(-ер) має(-ють) ширину від приблизно 1 мм до приблизно 10 мм, за варіантом, якому віддають перевагу, від приблизно 2 мм до приблизно 6 мм. Альтернативно вмістище може мати подвійний скіс, утворений трьома паралельними рифленими або бігованими лініями, які розташовані на такій відстані одна від іншої, що утворюють два різні скоси на ребрі вмістища.

15 Альтернативно вмістище може мати не прямокутний поперечний переріз, а, наприклад, багатокутний поперечний переріз, такий як трикутний або шестикутний, чи напівовальний або напівкруглий.

20 Вмістища за цим винаходом можуть знайти конкретне застосування як пачки для видовжених курильних виробів, таких як, наприклад, сигарети, сигари або сигарили. Слід розуміти, що в результаті відповідного вибору їх розмірів вмістища за цим винаходом можуть бути призначені для вміщення різної кількості сигарет звичайного розміру, великого розміру, надвеликого розміру, тонких або надтонких сигарет. Альтернативно у вмістищі можуть бути вміщені інші споживчі вироби.

В результаті відповідного вибору розмірів вмістища за цим винаходом можуть бути призначені для вміщення різної загальної кількості курильних виробів або для розташування курильних виробів за різними схемами укладання. Наприклад, в результаті відповідного вибору розмірів вмістища за цим винаходом можуть бути призначені для вміщення загалом від десяти до тридцяти курильних виробів.

30 Курильні вироби можуть бути розташовані за різними схемами залежно від загальної кількості цих курильних виробів. Наприклад, курильні вироби можуть бути розташовані в один ряд з шести, семи, восьми, дев'яти або десяти одиниць. Альтернативно курильні вироби можуть бути розташовані у два або більше ряди(-ів). Ці два або більше ряди(-ів) можуть включати однакову кількість курильних виробів. Наприклад, курильні вироби можуть бути розташовані за такими схемами: два ряди з п'яти, шести, семи, восьми, дев'яти або десяти одиниць; три ряди з п'яти або семи одиниць; або чотири ряди з чотирьох, п'яти або шести одиниць. Альтернативно ці два або більше ряди(-ів) можуть включати в себе щонайменше два ряди, які вміщують різну кількість курильних виробів. Наприклад, курильні вироби можуть бути розташовані за такими схемами: ряд з п'яти одиниць та ряд з шести одиниць (схема 5-6); ряд з шести одиниць та ряд з семи одиниць (схема 6-7); ряд з семи одиниць та ряд з восьми одиниць (схема 7-8); середній ряд з п'яти одиниць та два зовнішні ряди з шести одиниць (схема 6-5-6); середній ряд з п'яти одиниць та два зовнішні ряди з семи одиниць (схема 7-5-7); середній ряд з шести одиниць та два зовнішні ряди з п'яти одиниць (схема 5-6-5); середній ряд з шести одиниць та два зовнішні ряди з семи одиниць (схема 7-6-7); середній ряд з семи одиниць та два зовнішні ряди з шести одиниць (схема 6-7-6); середній ряд з дев'яти одиниць та два зовнішні ряди з восьми одиниць (схема 8-9-8); або середній ряд з шести одиниць, один зовнішній ряд з п'яти одиниць та один зовнішній ряд із семи одиниць (схема 5-6-7).

50 Вмістища за цим винаходом можуть вміщувати курильні вироби однакового типу чи торгової марки або різних типів чи торгових марок. Крім того, можуть бути вміщені як курильні вироби без фільтра, так і курильні вироби з різними типами фільтрів, а також курильні вироби різної довжини (наприклад, від приблизно 40 мм до приблизно 180 мм) та різного діаметра (наприклад, від приблизно 4 мм до приблизно 9 мм). Крім того, курильні вироби можуть відрізнятися міцністю смаку, опором просмоктуванню та загальним надходженням твердих речовин. За варіантом, якому віддають перевагу, розміри вмістища вибирають такими, щоб вони відповідали довжині курильних виробів та схемі їх розташування. Зазвичай зовнішні розміри вмістища на приблизно 0,5-5 мм більші за розміри пучка(-ів) курильних виробів, розміщених у середині вмістища.

Довжина, ширина та глибина вмістищ за цим винаходом можуть бути такими, що у положенні із закритою кришкою кінцеві загальні розміри вмістища є подібними до розмірів звичайної одноразової пачки з відкидною кришкою для двадцяти сигарет.

За варіантом, якому віддають перевагу, вмістища за цим винаходом мають висоту від 5 приблизно 60 мм до приблизно 150 мм, а за варіантом, якому віддають більшу перевагу, від приблизно 70 мм до приблизно 125 мм, де висоту вимірюють від нижньої стінки до верхньої стінки вмістища.

За варіантом, якому віддають перевагу, вмістища за цим винаходом мають ширину від 10 приблизно 12 мм до приблизно 150 мм, а за варіантом, якому віддають більшу перевагу, від приблизно 70 мм до приблизно 125 мм, де ширину вимірюють від однієї бічної стінки до іншої бічної стінки вмістища.

За варіантом, якому віддають перевагу, вмістища за цим винаходом мають глибину від 15 приблизно 6 мм до приблизно 150 мм, а за варіантом, якому віддають більшу перевагу, від приблизно 12 мм до приблизно 25 мм, де глибину вимірюють від передньої стінки до задньої стінки вмістища (яка має шарнір між коробкою та кришкою).

За варіантом, якому віддають перевагу, співвідношення висоти вмістища до глибини вмістища становить від приблизно 0,3/1 до приблизно 10/1, за варіантом, якому віддають більшу перевагу, від приблизно 2/1 до приблизно 8/1, та за варіантом, якому віддають найбільшу перевагу, від приблизно 3/1 до 5/1.

20 За варіантом, якому віддають перевагу, співвідношення ширини вмістища до глибини вмістища становить від приблизно 0,3/1 до приблизно 10/1, за варіантом, якому віддають більшу перевагу, від приблизно 2/1 до приблизно 8/1, та за варіантом, якому віддають найбільшу перевагу, від приблизно 2/1 до 3/1.

25 За варіантом, якому віддають перевагу, співвідношення висоти задньої стінки кришки до висоти задньої стінки коробки зовнішнього корпусу становить від приблизно 0/1 (кришка розташована на верхній крайці вмістища) до приблизно 1/1, за варіантом, якому віддають більшу перевагу, від приблизно 1/5 до приблизно 1/10, а за варіантом, якому віддають найбільшу перевагу, від приблизно 1/6 до 1/8.

30 За варіантом, якому віддають перевагу, співвідношення висоти передньої стінки кришки зовнішнього корпусу до висоти передньої стінки коробки зовнішнього корпусу становить від приблизно 1/0 (кришка повністю закриває передню стінку) до приблизно 1/10, за варіантом, якому віддають більшу перевагу, від приблизно 1/1 до приблизно 1/5, а за варіантом, якому віддають найбільшу перевагу, від приблизно 1/2 до приблизно 1/3.

35 Якщо вмістище вміщує курильні вироби, це вмістище може також включати в себе відсіки для відходів (попелу або недокурків) або вміщувати інші споживчі вироби, наприклад, сірники, запальнички, засоби гасіння, освіжувачі дихання або електронні пристрої. Згадані інші споживчі вироби можуть бути прикріплені ззовні вмістища, розташовані всередині вмістища разом з курильними виробами, розташовані в окремому відсіку вмістища або розташовані за комбінаціями цих способів.

40 Зовнішні поверхні вмістищ за цим винаходом можуть мати виконаний на них друк, тиснення, рельєф, або можуть бути оздобленими по-іншому логотипами виробника або бренда, товарними знаками, слоганами або іншою інформацією та позначками для споживача.

45 Вмістища за цим винаходом після заповнення можуть бути обгорнуті в целофанову плівку або ж загорнуті в прозору полімерну плівку, наприклад, з поліетилену високої або низької густини, поліпропілену, орієнтованого поліпропілену, полівініліденхлориду, в целюлозну плівку або в їх комбінації у відомий спосіб. Якщо вмістища за цим винаходом загорнуті в обгортку, ця зовнішня обгортка може мати одну або більше розривальну(-их) смужку(-ок). Крім того, на зовнішній обгортці можуть бути надруковані зображення, інформація для споживача або інші відомості.

50 Цей винахід описаний нижче лише як приклад з посиланнями на прикладені фігури, на яких:

на Фіг. 1 показане вмістище за цим винаходом;

на Фіг. 2 показаний вид збоку вмістища, показаного на Фіг. 1, з кришкою у відкритому положенні;

55 на Фіг. 3 показаний вид збоку вмістища, показаного на Фіг. 1, з кришкою в закритому положенні;

на Фіг. 4 показана внутрішня поверхня клейкої наклейки, використаної у вмістищі за цим винаходом;

на Фіг. 5 показана зовнішня поверхня клейкої наклейки, показаної на Фіг. 4;

60 на Фіг. 6 показаний вид збоку ще одного вмістища за цим винаходом з кришкою у відкритому положенні;

на Фіг. 7 показаний вид збоку згаданого ще одного вмістища з кришкою в закритому положенні;

на Фіг. 8 показана внутрішня поверхня клейкої наклейки, застосованої в згаданому ще одному вмістищі; та

5 на Фіг. 9 показана зовнішня поверхня клейкої наклейки, показаної на Фіг. 8.

Вмістище 100 з відкидною кришкою, показане на Фіг. 1, являє собою прямокутний паралелепіпед та включає в себе розташовану знизу коробку 102 та розташовану згори кришку 104, шарнірно з'єднану з цією коробкою 102 по лінії шарніра, яка простягається по суті горизонтально по задній стінці вмістища 100. На Фіг. 1 показане вмістище з відкидною кришкою 104 у відкритому положенні. У згаданій коробці 102 вмістища 100 розташований пучок сигарет (не показаний). Цей пучок обгорнутий у внутрішній пакунок 106, докладніше описаний нижче. Загальний розмір та будова коробки 102 та кришки 104 вмістища 100 по суті такі ж, як і в звичайної пачки сигарет з відкидною кришкою.

Коробка 102 включає в себе передню стінку коробки, ліву бічну стінку коробки, праву бічну стінку коробки, задню стінку коробки та нижню стінку коробки. Верхній бік коробки 102 є відкритим і утворює верхній отвір, через який можуть бути витягнуті сигарети.

Коли вмістище, яке перебуває у вертикальному положенні, відкрите, сигарети, розташовані в коробці 102, можуть бути витягнуті з верхнього кінця цього вмістища 100.

Кришка 104 включає в себе передню стінку кришки, ліву бічну стінку кришки, праву бічну стінку кришки, задню стінку кришки та нижню стінку кришки. Коли вмістище 100 закрито, вільні крайки стінок кришки 104 стикаються з вільними крайками стінок коробки 102 вздовж лінії контакту. Отже, в закритому положенні стінки кришки 104 утворюють продовження відповідних стінок коробки 102, утворюючи стінки вмістища 100.

Внутрішній каркас (не показаний) встановлений всередині внутрішнього пакунка 106 вмістища 100. Внутрішній каркас включає в себе передню стінку внутрішнього каркаса, ліву бічну стінку внутрішнього каркаса та праву бічну стінку внутрішнього каркаса, з'єднані з внутрішніми поверхнями передньої стінки внутрішнього пакунка, лівої бічною стінкою внутрішнього пакунка та правої бічною стінкою внутрішнього пакунка, відповідно. Передня стінка внутрішнього каркаса має прямокутний виріз, виконаний у верхній вільній крайці і призначений для полегшення витягування сигарет з коробки 102. Цей прямокутний виріз по суті відповідає частині отвору для доступу, виконаний у передній стінці внутрішнього пакунка. Стінки внутрішнього каркаса простягаються вище верхніх крайок коробки 102.

Перед першим відкриванням вмістище 100 обгорнуте у відомий спосіб зовнішньою обгорткою (не показана), утвореною з прозорої плівки.

Внутрішній пакунок 106 має виріз, через який можуть бути витягнуті сигарети. Коли внутрішній пакунок сигарет перебуває на місці всередині коробки, цей виріз розташований з боку відкритого верхнього кінця цієї коробки 102.

Прямокутна самосклеювальна наклейка 108 прикріплена до зовнішньої поверхні внутрішнього пакунка, так що ця наклейка 108 закриває виріз, визначений отвором для доступу, виконаним у внутрішньому пакунку 106. Вільний край 110 наклейки 108 незмінно прикріплений до частини внутрішньої поверхні кришки 104. Наклейка 108 має зону 112, на яку нанесений клей, який можна повторно використовувати для щільного склеювання, і ця зона розташована на внутрішній поверхні наклейки 108, яка перекриває частину внутрішнього пакунка, розташовану по суті навколо периметра отвору для доступу. Коли кришка перебуває в закритому положенні, зона 112, на яку нанесений клей, який можна повторно використовувати для щільного склеювання, утворює ущільнення між клейкою наклейкою 108 та внутрішнім пакунком 106.

Крім того, наклейка 108 щільно прикріплена до внутрішнього пакунка поблизу верхньої задньої крайки цього внутрішнього пакунка смужкою клею, який забезпечує незнімне прикріплення. Це створює лінію шарніра, навколо якої клейка наклейка може повертатися для відкривання та закривання внутрішнього пакунка.

Для уможливлення доступу до сигарет, розташованих усередині внутрішнього пакунка, відкидну кришку пересувають із закритого положення у відкрите положення, показане на Фіг. 1. Оскільки вільний край 110 наклейки 108 незмінно прикріплений до кришки, при пересуванні згаданої кришки із закритого положення наклейка 108 відокремлюється від внутрішнього пакунка 106, що забезпечує відкривання отвору для доступу, виконаного у внутрішньому пакунку, і через цей отвір для доступу одна або більше сигарета(-ет) може(-уть) бути витягнута(-ті).

На Фіг. 2 показаний вид збоку вмістища 100 з кришкою 104 у відкритому положенні. Як описано вище, наклейка 108 незмінно прикріплена клеєм 200 до внутрішньої поверхні кришки

104 по суті прилегло до нижньої крайки цієї кришки. На частину 202, прилеглу до частини 200, на яку нанесений клей, який забезпечує незнімне прикріплення, по суті не нанесений. Частина, на яку клей не нанесений, призначена для запобігання прилипанню клейкої наклейки до внутрішньої поверхні кришки в зоні нижньої крайки цієї кришки. Запобігання прилипанню клейкої наклейки до кришки може полегшувати відкривання та закривання вмістища.

На Фіг. 3 показаний вид збоку вмістища 100 з кришкою 104 у закритому положенні. Як показано, частина 200 клейкої наклейки, незнімно прикріплена до внутрішньої поверхні кришки, зігнута по суті на 180 градусів відносно внутрішнього паунка. Клейка наклейка 108 показана прикріпленою до внутрішнього паунка 106.

На Фіг. 4 показана клейка наклейка 108. На частину 200 нанесений клей, який забезпечує незнімне прикріплення, так що нижня крайка клейкої наклейки може бути незнімно прикріплена до внутрішньої поверхні кришки 104, як описано вище. На частину 202 клей по суті не нанесений, і вона розташована прилегло до частини 200, на яку нанесений клей, який забезпечує незнімне прикріплення. Альтернативно частина 200 може бути оброблена, так щоб нейтралізувати її здатність до прилипання до внутрішньої поверхні кришки. Показано, що описана вище частина 112, на яку нанесений клей, який можна повторно використовувати для щільного склеювання, оточує периметр частини 400. Ця частина 112, на яку нанесений клей, який можна повторно використовувати для щільного склеювання, приклеєна до внутрішнього паунка навколо отвору для доступу так, щоб її можна було повторно прикріплювати, що зумовлює створення ущільненого внутрішнього паунка. Частина 400, на яку нанесений клей, який забезпечує незнімне прикріплення, призначена для незнімого прикріплення клейкої наклейки до частини для доступу внутрішнього паунка. Перед першим відкриванням вмістища частина для доступу приєднана до внутрішнього пакування лініями знеміцнення, такими як лінії з перфораційними отворами, видавлені або частково прорізані лінії. Зокрема лінії знеміцнення виконані з лівого боку, з правого боку, та з боку нижньої крайки отвору для доступу, якщо дивитися на вмістище спереду з кришкою згори. Клейка наклейка незнімно прикріплена до частини для доступу, так що при першому відкриванні вмістища частина для доступу відокремлюється від внутрішнього паунка по лініях знеміцнення, проте залишається прикріпленою до внутрішнього паунка по лінії шарніра, утвореній у задньому верхньому куті внутрішнього паунка.

На Фіг. 5 показана зовнішня поверхня клейкої наклейки 108. Як показано, на поверхню 500 клей не нанесений.

У цьому варіанті здійснення висота частини, на яку клей не нанесений, менше висоти частини 610, на яку нанесений клей, який забезпечує незнімне прикріплення. Висота частини, на яку клей не нанесений, становить приблизно 3 мм, а висота частини, на яку нанесений клей, який забезпечує незнімне прикріплення, становить приблизно 4 мм. Відносні розміри частини, на яку клей не нанесений, та частини, на яку нанесений клей, який забезпечує незнімне прикріплення, на клейкій наклейці є такими, що частина, на яку нанесений клей, який можна повторно використовувати для щільного склеювання, не контактує з внутрішньою поверхнею кришки, коли ця кришка перебуває у відкритому положенні. Крім того, відносні розміри є такими, що частина, на яку нанесений клей, який можна повторно використовувати для щільного склеювання, забезпечує щільне прикріплення до зони, яка оточує частину для доступу, виконану у внутрішньому паунку. Вмістище 600, показане на Фіг. 6, за будовою подібне до описаного вище вмістища 100, показаного на Фігурах 1-3. Вмістище 600 включає в себе коробку 602 та кришку 604, шарнірно з'єднану з цією коробкою 602 по лінії шарніра, яка простягається по суті горизонтально по задній стінці вмістища 600. Проте внутрішній паунок 606 має альтернативну клейку наклейку 608. У цьому альтернативному варіанті частина 610 зовнішньої поверхні клейкої наклейки 608 незнімно прикріплена до внутрішньої поверхні кришки 604. На частину 612 внутрішньої поверхні клейкої наклейки 608 клей по суті не нанесений. Подібно до згаданої частини 202, на яку клей не нанесений та яка утворена на клейкій наклейці 108, як описано вище, частина 612, на яку клей не нанесений, виконана так, що клейка наклейка не приклеюється "сама до себе", коли кришка перебуває у відкритому положенні. Тому відкривання та закривання вмістища може бути полегшене.

На Фіг. 7 показаний вид збоку вмістища 600 з кришкою 604 у закритому положенні. Як показано, в цьому альтернативному варіанті здійснення частина 610 клейкої наклейки, незнімно прикріплена до внутрішньої поверхні кришки, не зігнута відносно внутрішнього паунка. Клейка наклейка 108 показана знімно прикріпленою до внутрішнього паунка 606.

Подібно до описаного вище вмістища 100, внутрішній каркас (не показаний) встановлений всередині внутрішнього паунка 606 вмістища 600. Цей внутрішній каркас включає в себе передню стінку внутрішнього каркаса, ліву бічну стінку внутрішнього каркаса та праву бічну

стінку внутрішнього каркаса, з'єднані з внутрішньою поверхнею передньої стінки внутрішнього пакунка, лівої бічної стінки внутрішнього пакунка та правої бічної стінки внутрішнього пакунка, відповідно. Передня стінка внутрішнього каркаса має прямокутний виріз, виконаний у верхній вільній крайці для полегшення виймання сигарет з коробки 602. Цей прямокутний виріз по суті

відповідає тій частині отвору для доступу, яка виконана в передній стінці внутрішнього пакунка. Стінки внутрішнього каркаса простягаються вище верхніх крайок коробки 602.

Перед першим відкриванням вмістище 600 обгорнуте зовнішньою обгорткою (не показана), утвореною з прозорої плівки у відомий спосіб.

Внутрішній пакунок 606 має виріз, через який можуть бути витягнуті сигарети. Коли цей

внутрішній пакунок сигарет перебуває на місці всередині коробки, цей виріз розташований з

боку відкритого верхнього кінця коробки 602.

На Фіг. 8 показана клейка наклейка 608. На частині 612 клей загалом відсутній, і вона

розташована прилегло до нижньої крайки клейкої наклейки 608. Альтернативно частина 612

може бути оброблена так, щоб нейтралізувати її здатність до прилипання "самої до себе", коли

кришка перебуває у відкритому положенні. Показано, що частина 800, на яку нанесений клей,

який можна повторно використовувати для щільного склеювання, оточує периметр згаданої

частини 802. Ця частина 800, на яку нанесений клей, який можна повторно використовувати для

щільного склеювання, виконана так, щоб уможливлувати багаторазове приклеювання клейкої

наклейки до внутрішнього пакунка 606 навколо отвору для доступу із ущільненням цього

внутрішнього пакунка. Частина 802, на яку нанесений клей, який забезпечує незнімне

прикріплення, призначена для незнімного прикріплення клейкої наклейки до частини для

доступу, виконаної у внутрішньому пакунку. Перед першим відкриванням вмістища частина для

доступу з'єднана з внутрішнім пакунком лініями знеміцнення, такими як лінії з перфораційними

отворами. Зокрема лінії знеміцнення виконані з лівого боку, з правого боку та з боку нижньої

крайки отвору для доступу, якщо дивитися на вмістище спереду з кришкою згори. Клейка

наклейка незнімно прикріплена до частини для доступу, так що при першому відкриванні

вмістища ця частина для доступу відокремлюється від внутрішнього пакунка по лініях

знеміцнення, проте залишається прикріпленою до внутрішнього пакунка по лінії шарніра,

утворений у задньому верхньому куті внутрішнього пакунка.

На Фіг. 9 показана зовнішня поверхня клейкої наклейки 608. Як показано, частина 610, на

яку нанесений клей, який забезпечує незнімне прикріплення, виконана з боку нижньої крайки

зовнішньої поверхні клейкої наклейки. На решту 900 поверхні зовнішньої поверхні клейкої

наклейки клей не нанесений.

В альтернативному варіанті здійснення висота частини, на яку клей не нанесений, менше

висоти частини 610, на яку нанесений клей, який забезпечує незнімне прикріплення. Висота

частини, на яку клей не нанесений, становить приблизно 3 мм, а висота частини, на яку

нанесений клей, який забезпечує незнімне прикріплення, становить приблизно 6 мм. Відносні

розміри частини, на яку клей не нанесений, та частини, на яку нанесений клей, який забезпечує

незнімне прикріплення, є такими, що пружні властивості матеріалу клейкої наклейки запобігають

контакту "сама з собою" частини, на яку нанесений клей, який можна повторно використовувати

для щільного склеювання, коли кришка перебуває у відкритому положенні.

Вмістища 100 та 600 можуть бути заповнені та складені із застосуванням відомих пристроїв

та способів, змінених для введення операції прикріплення клейкої наклейки 108, 608 на отвір

для доступу, виконаний у внутрішньому пакунку 106, 606.

ФОРМУЛА ВИНАХОДУ

1. Вмістище для споживчих виробів, яке включає в себе:

зовнішній корпус, який включає в себе:

коробку; та

кришку, шарнірно з'єднану з цією коробкою по лінії шарніра, яка простягається по задній стінці цього вмістища, причому згадана кришка може повертатися навколо згаданої лінії шарніра між закритим положенням і відкритим положенням;

внутрішній пакунок споживчих виробів, який розташований всередині згаданого зовнішнього корпусу та який має отвір для доступу, крізь який споживчі вироби можуть бути витягнуті; та

клейку наклейку, яка перекриває отвір для доступу у внутрішньому пакунку, та яка простягається за межі периметра цього отвору для доступу,

при цьому згадана клейка наклейка принаймні частково знімно прикріплена до внутрішнього пакунка клеєм, який можна повторно використовувати для щільного склеювання, нанесеним у

першій зоні внутрішньої поверхні клейкої наклейки, що простягається навколо принаймні нижньої частини периметра згаданого отвору для доступу;

при цьому певна друга зона внутрішньої поверхні клейкої наклейки є по суті вільною від клею, а певна перша зона зовнішньої поверхні клейкої наклейки незнімно прикріплена до внутрішньої поверхні передньої стінки згаданої кришки згаданого зовнішнього корпусу, і ця перша зона зовнішньої поверхні клейкої наклейки розташована у нижньої крайки зовнішньої поверхні клейкої наклейки;

при цьому згадана друга зона внутрішньої поверхні клейкої наклейки та згадана перша зона зовнішньої поверхні клейкої наклейки принаймні частково перекривають одна іншу;

площа поверхні згаданої другої зони клейкої наклейки становить від 100 % до приблизно 50 % площі поверхні згаданої першої зони зовнішньої поверхні цієї клейкої наклейки; та

висота згаданої вільної від клею другої зони внутрішньої поверхні клейкої наклейки менше висоти згаданої першої зони зовнішньої поверхні клейкої наклейки, яка незнімно прикріплена до згаданої кришки згаданого зовнішнього корпусу.

2. Вмістище за будь-яким із попередніх пунктів, яке **відрізняється** тим, що згаданий отвір для доступу у внутрішньому пакунку визначений однією або більше лініями знеміцнення, передбаченими на внутрішньому пакунку.

3. Вмістище за п. 2, яке **відрізняється** тим, що внутрішня поверхня клейкої наклейки має додаткову зону, незнімно прикріплену до частини внутрішнього пакунка, обмеженої однією або більше лінією(ями) знеміцнення.

4. Вмістище за будь-яким із попередніх пунктів, яке **відрізняється** тим, що згадана перша зона внутрішньої поверхні клейкої наклейки простягається по суті по всьому периметру згаданого отвору для доступу.

5. Вмістище за будь-яким із попередніх пунктів, яке **відрізняється** тим, що клейка наклейка частково незнімно прикріплена до внутрішнього пакунка.

6. Вмістище за п. 5, яке **відрізняється** тим, що клейка наклейка незнімно прикріплена до внутрішнього пакунка з'єднувальною частиною, яка простягається по суті по всьому периметру клейкої наклейки, і при цьому згадана частина з'єднана з клейкою наклейкою по крайці цієї клейкої наклейки, прилеглої до крайки частини для доступу, й згадана з'єднувальна крайка розташована ближче до задньої верхньої поверхні внутрішнього пакунка.

7. Вмістище за будь-яким із попередніх пунктів, яке включає в себе внутрішній каркас, розташований всередині внутрішнього пакунка.

8. Вмістище за п. 7, яке **відрізняється** тим, що згаданий внутрішній каркас являє собою U-подібний внутрішній каркас, який включає в себе передню стінку та пару розташованих одна навпроти іншої бічних стінок.

9. Вмістище за будь-яким із попередніх пунктів, яке **відрізняється** тим, що споживчі вироби являють собою курильні вироби.

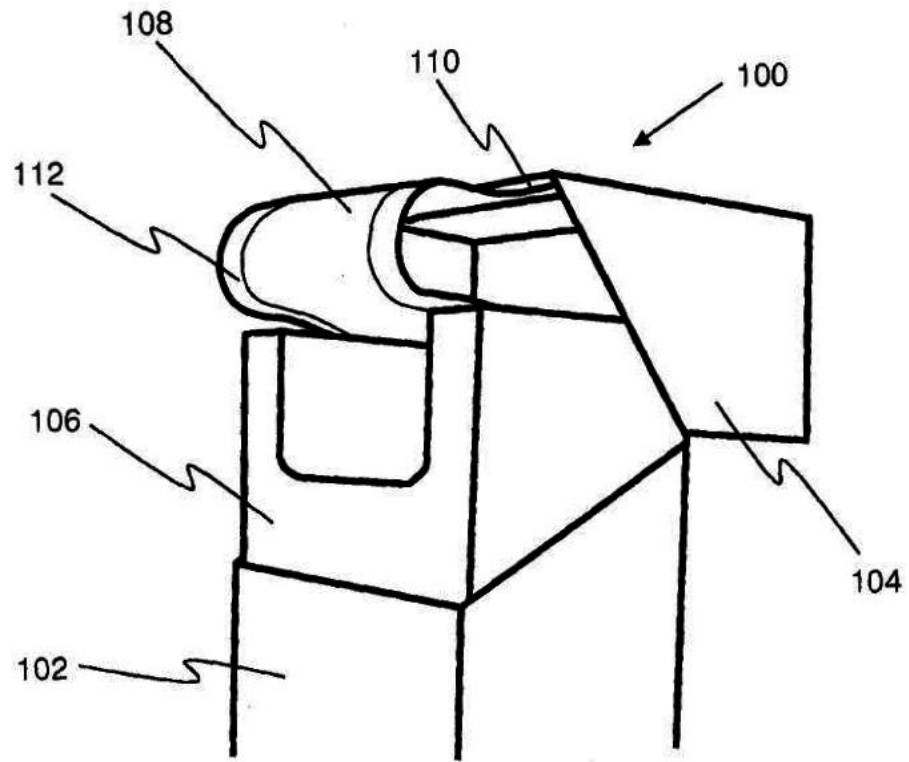


Fig. 1

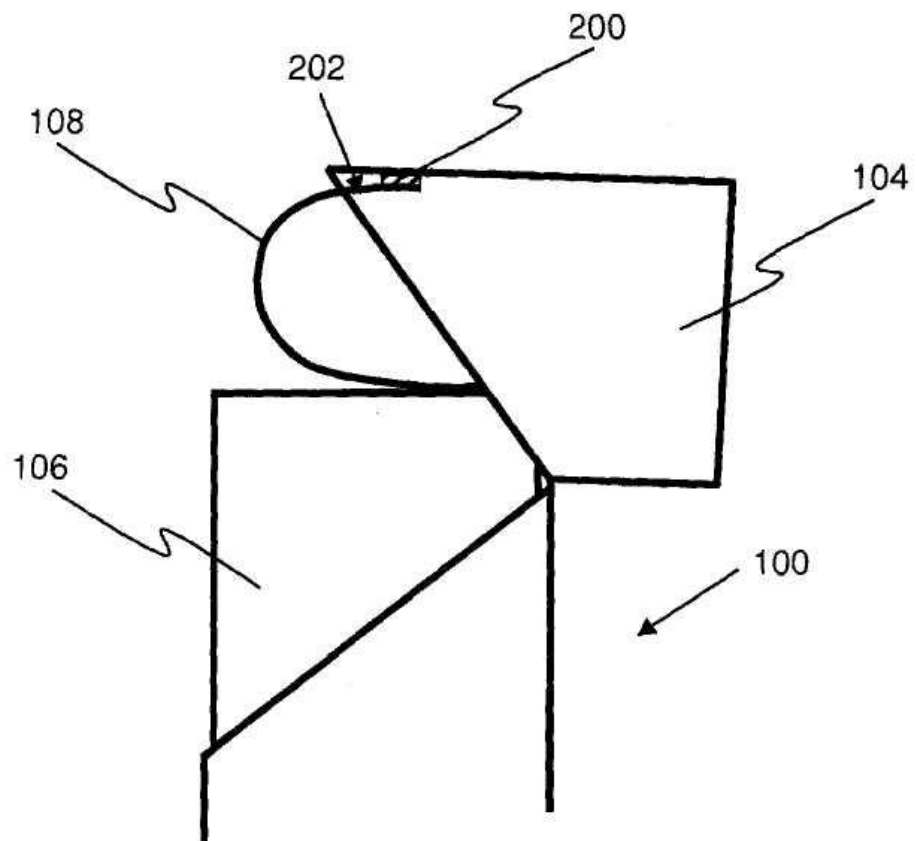


Fig. 2

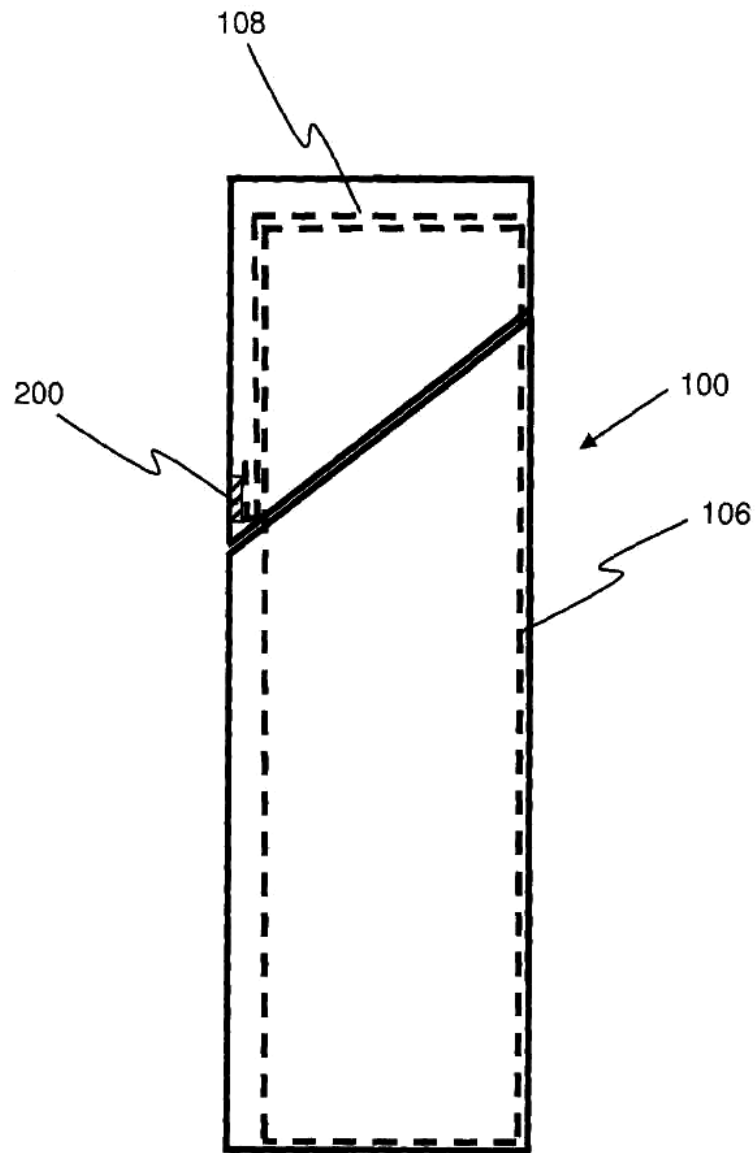


Fig. 3

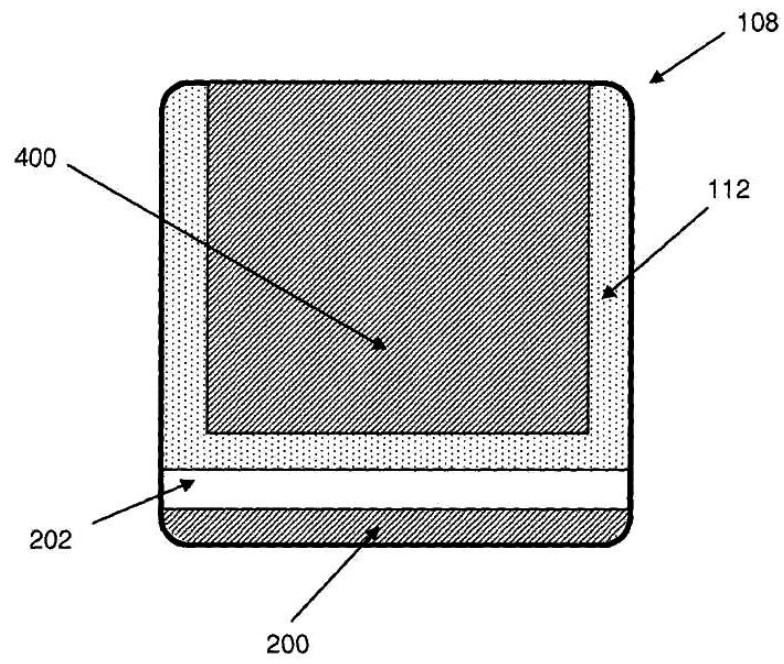


Fig. 4

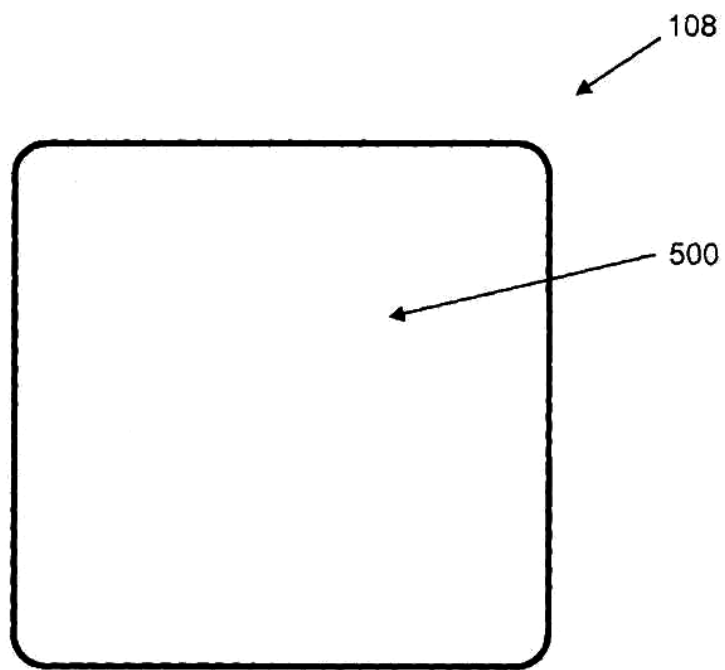


Fig. 5

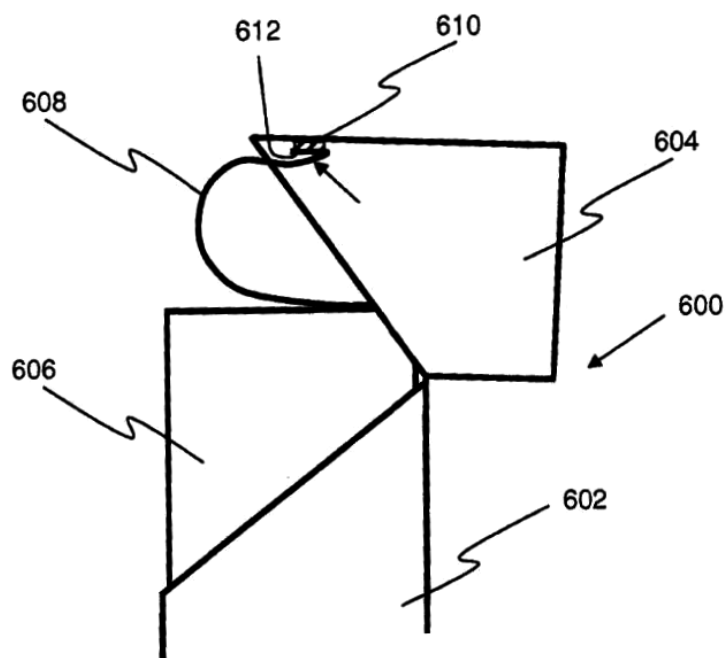


Fig. 6

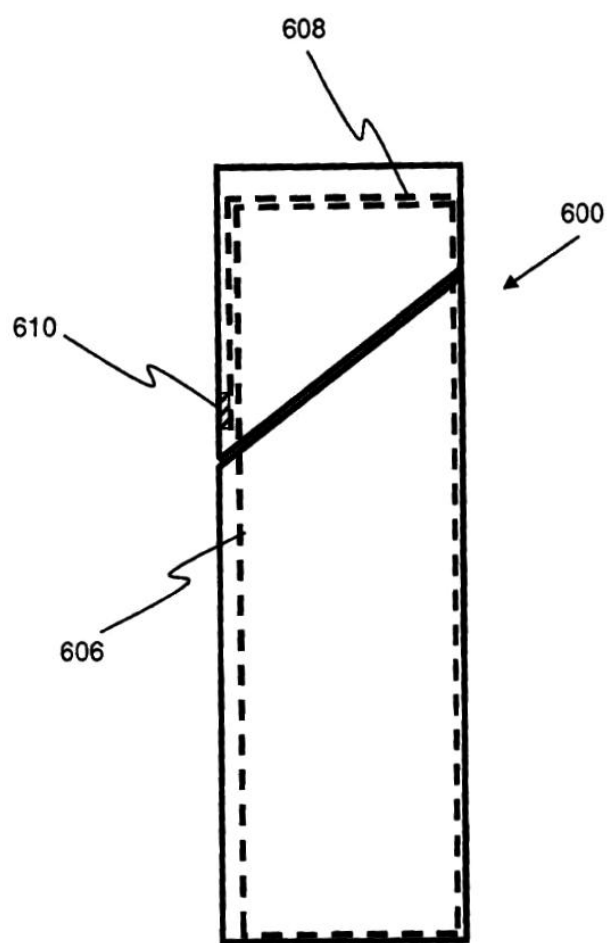
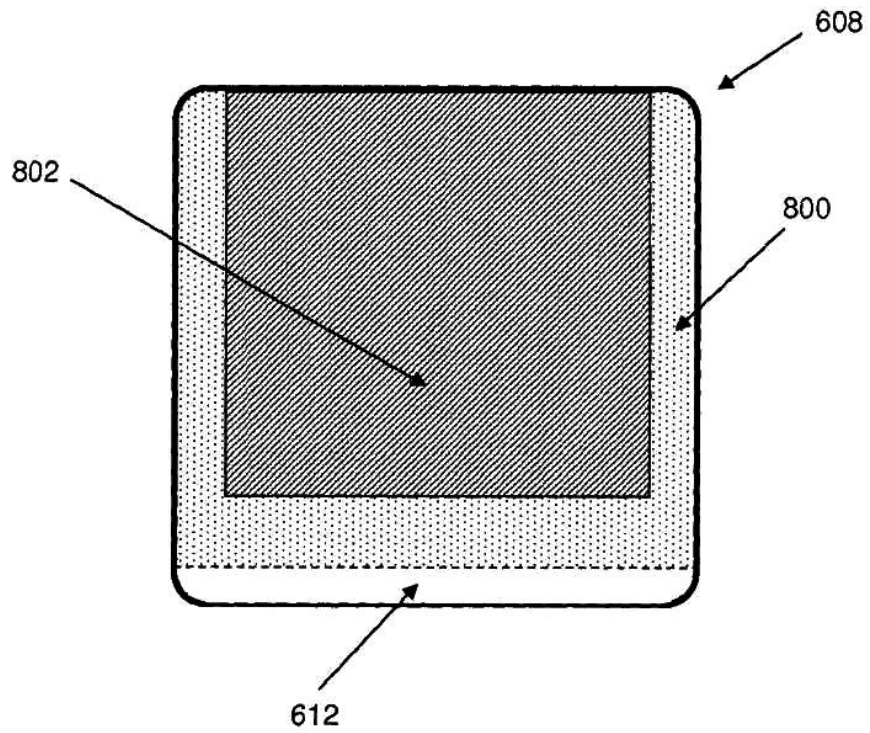
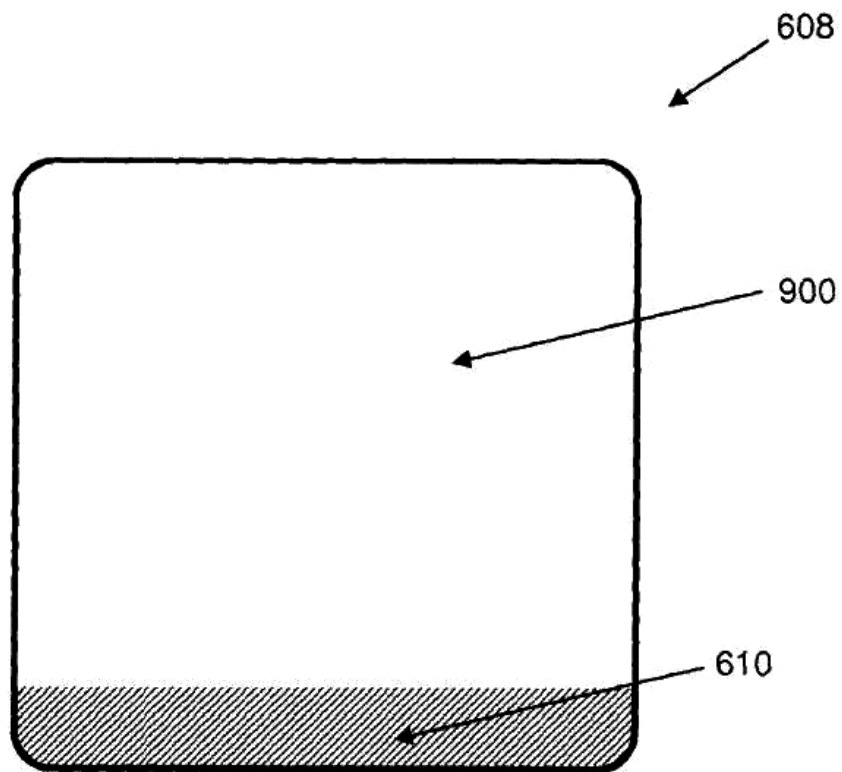


Fig. 7



Фіг. 8



Фіг. 9

Комп'ютерна верстка Л. Ціхановська

Міністерство економічного розвитку і торгівлі України, вул. М. Грушевського, 12/2, м. Київ, 01008, Україна

ДП "Український інститут інтелектуальної власності", вул. Глазунова, 1, м. Київ – 42, 01601