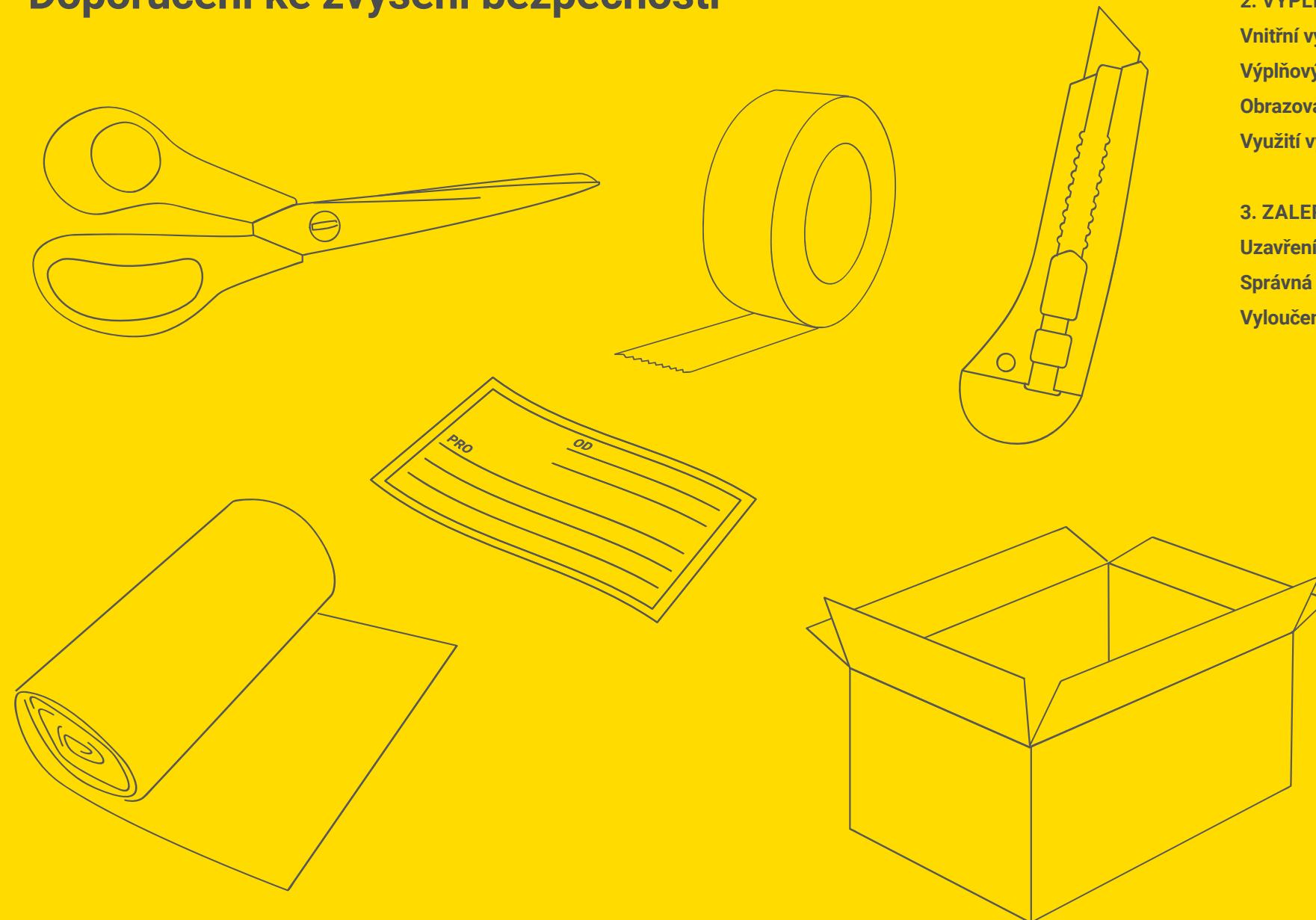


BALENÍ ZÁSILEK

Doporučení ke zvýšení bezpečnosti

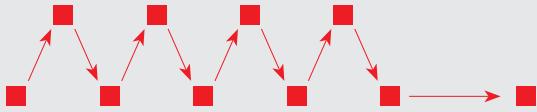


| | |
|--------------------------------------|----|
| 1. PŘEPRAVNÍ OBAL | 1 |
| Co musí obal vydržet? | 2 |
| Standardní přepravní obaly | 3 |
| | |
| 2. VÝPLŇOVÝ A FIXAČNÍ MATERIÁL | 4 |
| Vnitřní výplň | 5 |
| Výplňový a fixační materiál | 6 |
| Obrazová příloha | 7 |
| Využití výplňového materiálu | 8 |
| | |
| 3. ZALEPENÍ, UZAVŘENÍ ZÁSILKY | 9 |
| Uzavření a označení zásilky | 10 |
| Správná zásilka | 11 |
| Vyloučené zásilky | 12 |

PŘEPRAVNÍ OBAL

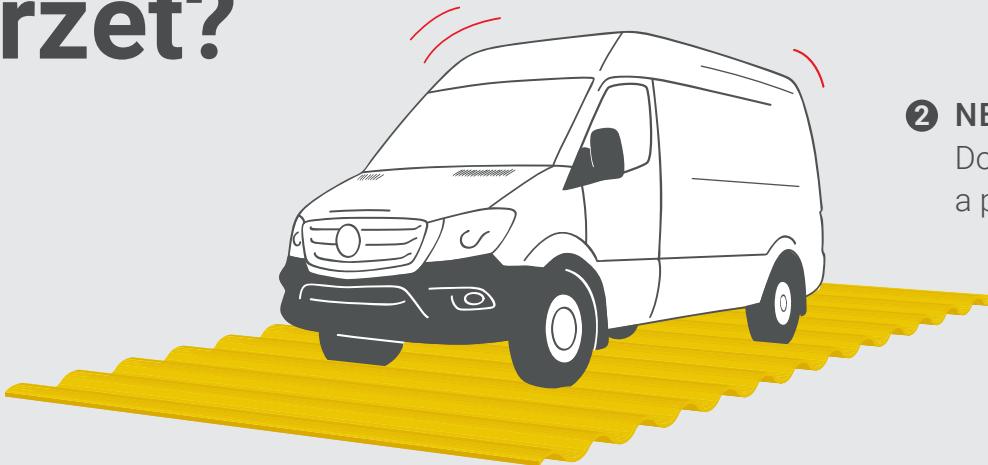
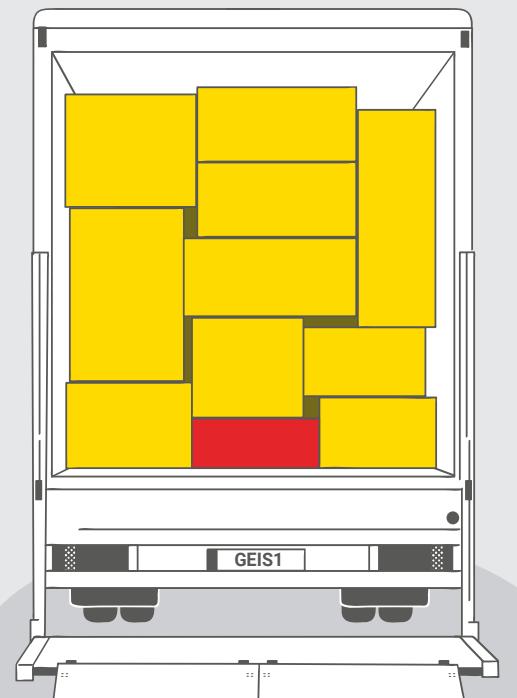


Co musí obal vydržet?



1 NAKLÁDÁNÍ, VYKLÁDÁNÍ

Zásilka je min. 6x naložena, vyložena a přesouvána po válečkovém dopravníku.

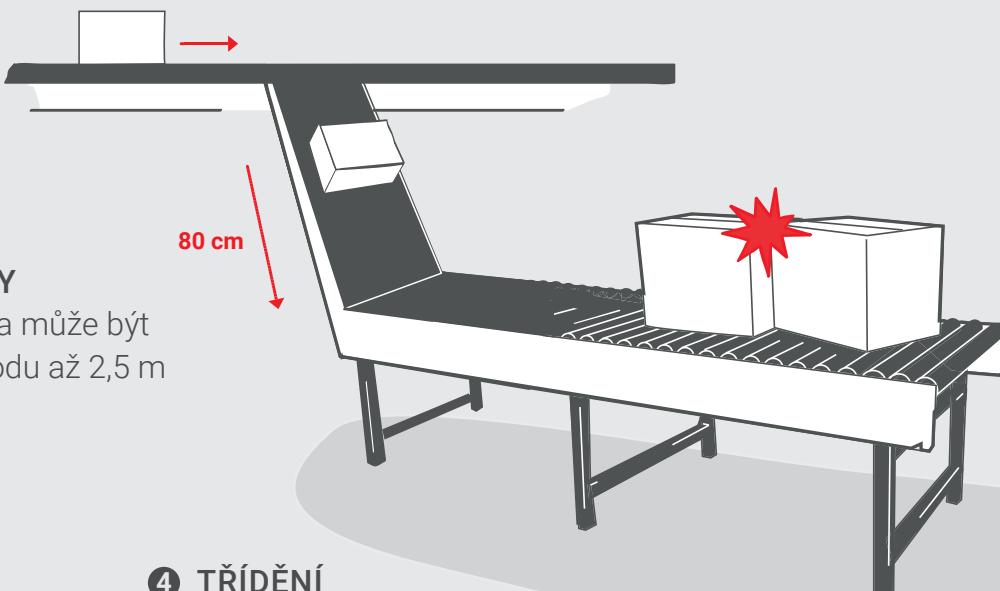


2 NEROVNÝ POVRCH

Dochází k vibracím a posunu zásilek.

3 TLAKY

Zásilka může být ve spodu až 2,5 m stohu.



4 TŘÍDĚNÍ

Zásilky jsou tříděny pomocí automatického sortéru s nejmodernější technologií.

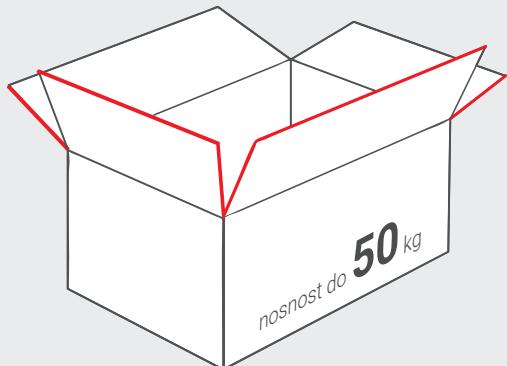
Zásilky překonávají různé výškové rozdíly.

Možná rizika: nárazy o sebe, možnost pádu.



Standardní přepravní obaly

Kvalitní krabice z vlnité lepenky zaručuje vyšší bezpečnost, snižuje riziko poškození výrobku.



3 vrstvá vlnitá lepenka:
nosnost cca 15 kg

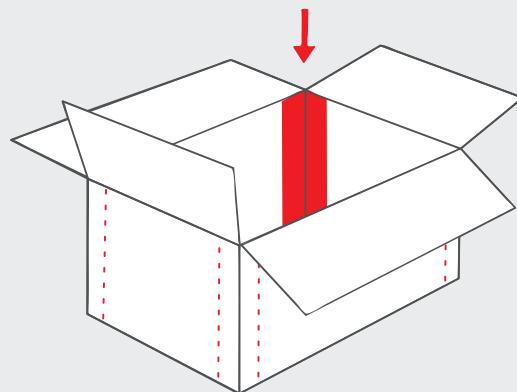


5 vrstvá vlnitá lepenka:
nosnost cca 30 kg



7 vrstvá vlnitá lepenka:
nosnost cca 50 kg

TYPY VÝZTUŽÍ

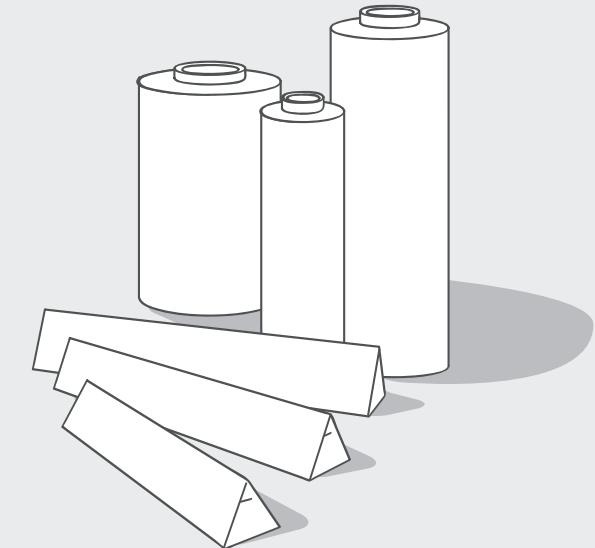


Speciální výztuže ve tvaru „L“, „U“ do rohů
a boků krabice.



Věděli jste?

Výztuže zpevňují kartonáž
a zvyšují nosnost až o 20 %.



Požadujeme **hranatý tubus** pro kulaté věci
a **bílou strečovou fólii**.



RYCHLÝ TEST

Obal musí vydržet
minimálně
5ti násobek
vlastní hmotnosti.

VÝPLŇOVÝ A FIXAČNÍ MATERIÁL

Vnitřní výplň*

Správné rozložení a princip balení:

① VÍKO

Pevná fixace shora, ochrana proti zatížení.

② BOKY, HRANY

Zamezení pohybu do stran, vzdálenost výrobku od obalu.

③ DNO

Nejsilnější fixace, deformační zóna pro nárazy.

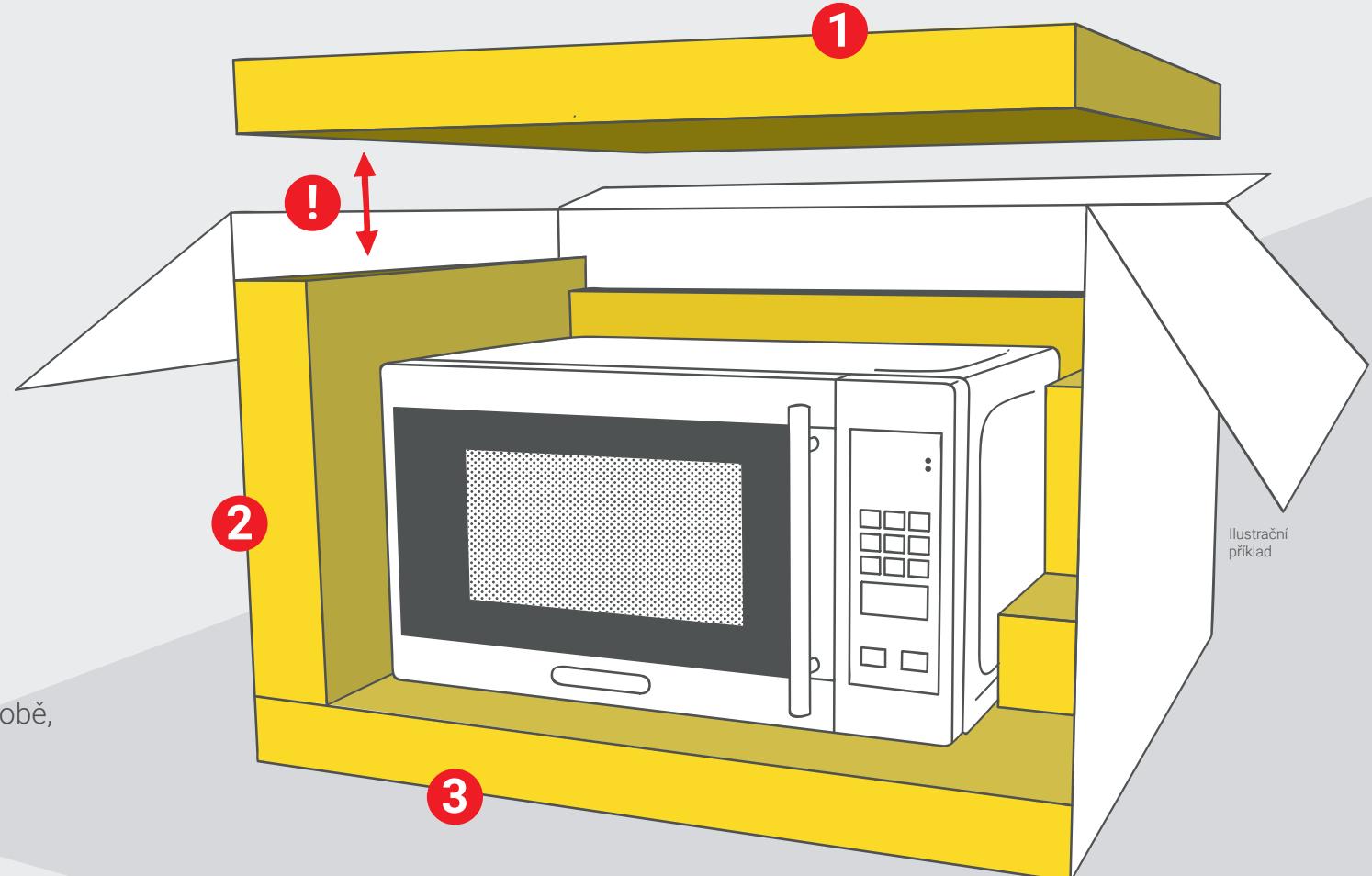
! FIXACE

Části z polystyrenu se skládají k sobě, nedotýkají se však výrobku.



Vždy myslte na hodnotu výrobku.

Nevyplatí se šetřit na obalovém materiu, finanční ztráta může být mnohonásobně vyšší.



Výplňový a fixační materiál*



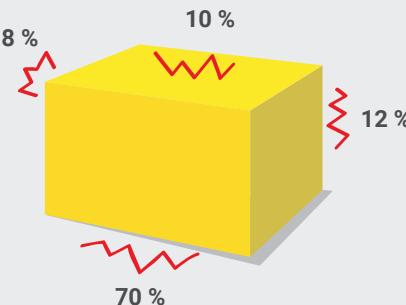
99 %

Na 99 % bude příjemce zásilky nespokojený, když nebudete využívat pro výrobky v zásilce vhodné vnitřní fixace a výplně.

Riziko poškození výrobku
bez vnitřní výplně je **VYSOKÉ!**

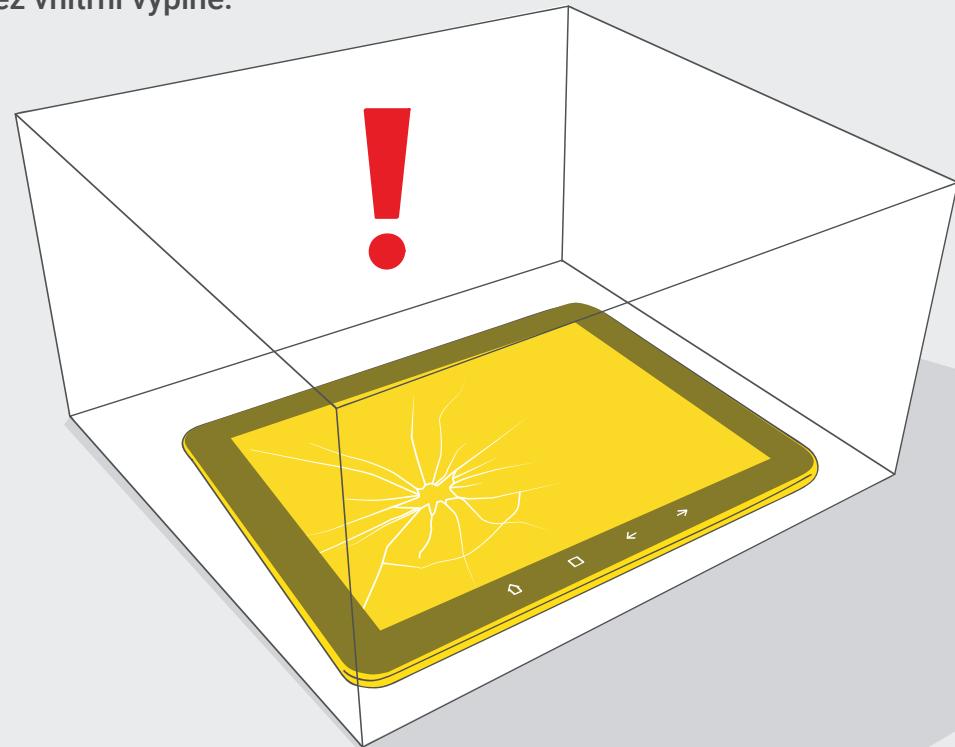
| Druh fixace* | Lehký výrobek | Těžký výrobek |
|----------------------|---------------|---------------|
| Bublinková fólie | ● | |
| Fixace z polystyrenu | | ● |
| Kartonové proložky | | ● |
| Kartofix | ● | |
| Padpak | ● | ● |
| Vzduchové polštářky | ● | ● |

Doplňková výplň: tělska flopak, vlnitá lepenka, pěnové profily.



Statistika škod přepravovaných zásilek víko 10 %, rohy 8 %, hrany 12 %, dno 70 %. Zásilka musí obsahovat vnitřní fixaci.

Výrobek v zásilce
bez vnitřní výplně.

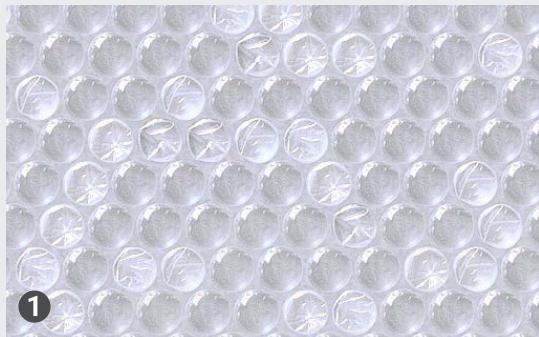


LEHKÉ PRODUKTY
měkká a vzdušná fixace
(pěnové profily, tělska flopak)

TĚŽKÉ PRODUKTY
tuhá a zhutnělá fixace
(materiál polystyren)

Obrazová příloha fixačního a výplňového materiálu

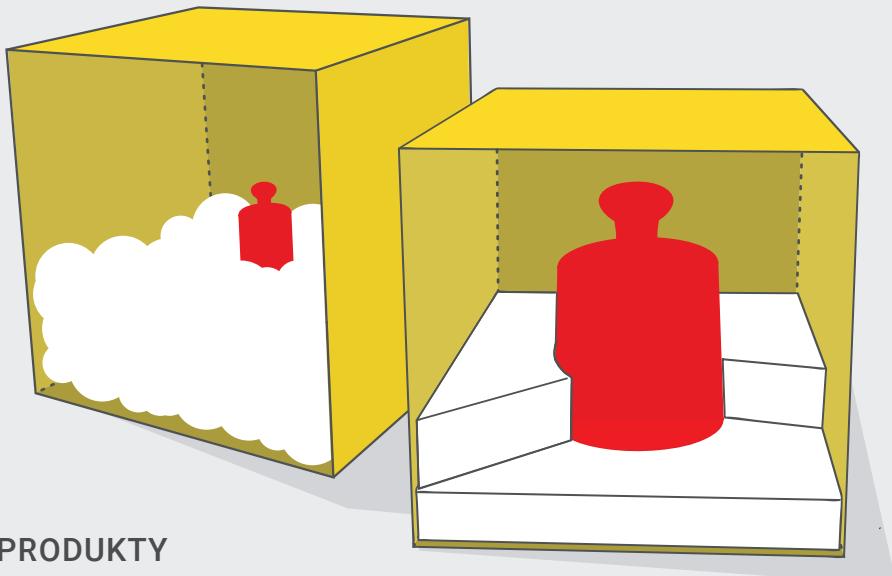
- ① Bublinková fólie
- ② Fixace z polystyrenu
- ③ Tělíska flopak
- ④ Vlnitá lepenka
- ⑤ Kartonové proložky
- ⑥ Kartofix
- ⑦ Padpak
- ⑧ Pěnové profily
- ⑨ Vzduchové polštářky



Využití výplňového materiálu

Proč?

- Zafixujete výrobky v zásilce.
- Vytvoříte deformační zóny.
- Předejdete pohybu výrobku ve všech směrech a promáčknutí obalu.

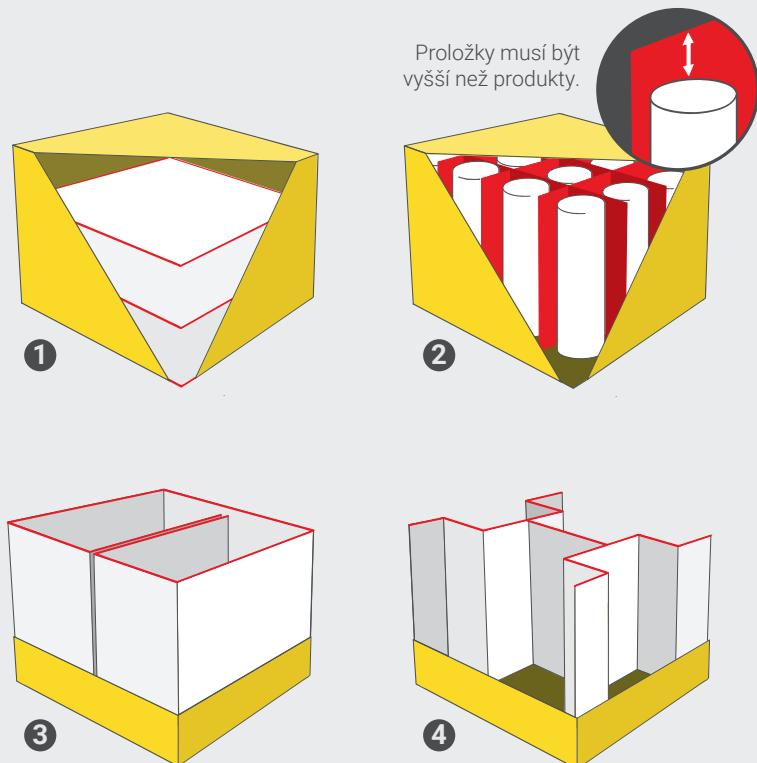


LEHKÉ PRODUKTY

měkká a vzdušná fixace (pěnové profily, tělíska flopak)

TĚŽKÉ PRODUKTY

tuhá a zhusnělá fixace (materiál polystyren)



ODDĚLENÍ PRODUKTŮ OD SEBE (mřížky, proložky a obalení)

Vždy 2 a více kusů výrobků je NUTNÉ oddělit od sebe. Zabrání se poškození výrobků.

ZALEPENÍ, UZAVŘENÍ ZÁSILKY



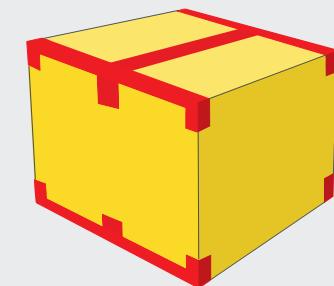
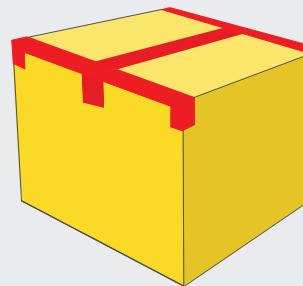
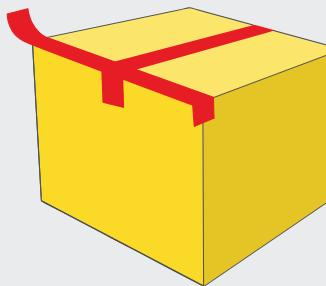
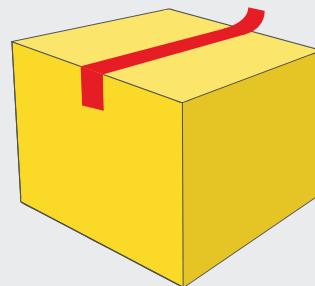
Uzavření a označení zásilky



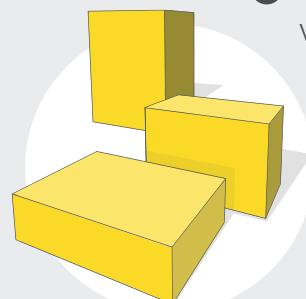
Používejte firemní pásky.

Zajistíte tím originalitu balení, vyšší bezpečnost a zároveň reklamu.

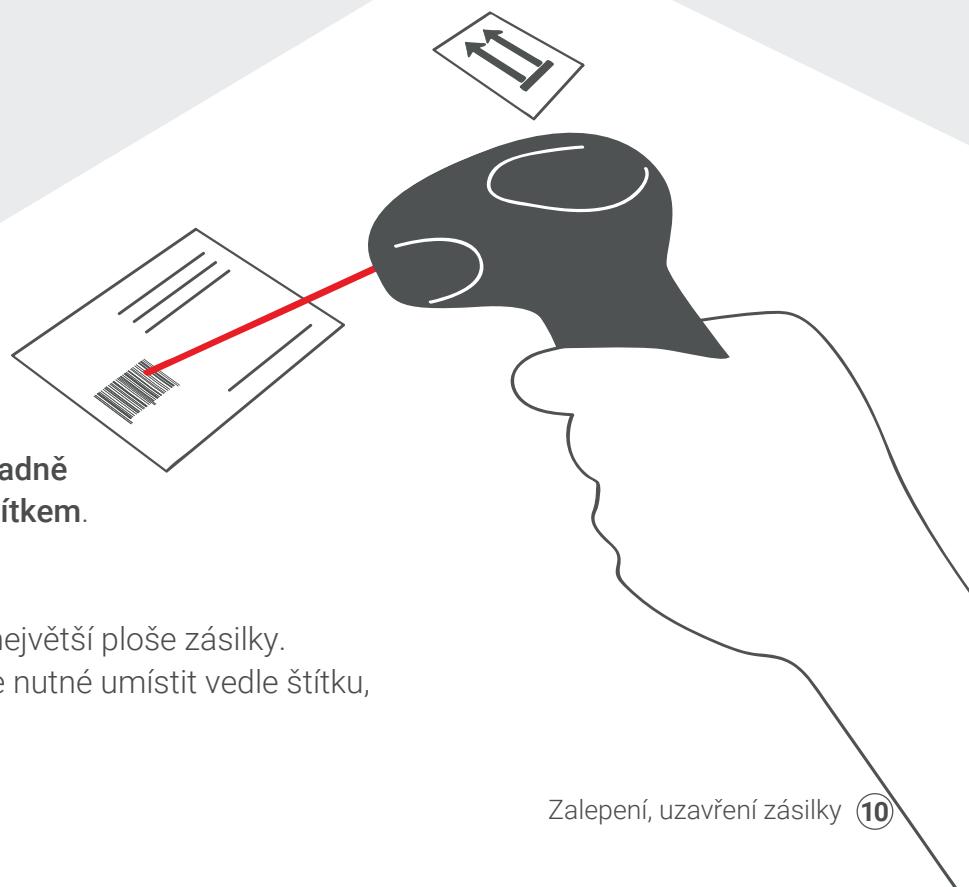
- 1** Správné zalepení zásilky, tvar dvojitého „H“. V případě použití stahovací vázací pásky (PET/PP pásky) je bezpodmínečně nutné pevné dotažení k obalu. Páska nesmí jakkoli zasahovat a překrývat štítek. Pod pásku je vhodné použít ochranné rohy (plastové, papírové).



- 2** Využití manipulačních značek – **nenahrazují** kvalitní obal a výplně.



- 3** Zásilka je přepravována v nejstabilnější pozici.



- 4** Označení zásilky **výhradně jedním přepravním štítkem**.

Kde umístit štítek?

Na horní nebo boční největší ploše zásilky. Manipulační značky je nutné umístit vedle štítku, na viditelné místo.

Výběr z dostupných manipulačních značek:



Chránit před deštěm

Křehké, opatrně zacházet

Tímto směrem nahoru

Správná zásilka je:

- ① Zabalena v kvalitní krabici z vlnité lepenky nebo v hranatém tubusu.
- ② Obsahuje a je správně použitý výplňový a fixační materiál.
- ③ Správně zalepena (tvar dvojitého „H“) a označena (jeden přepravní štítek).
- ④ Hmotnost max. 50 kg *
- ⑤ Rozměrová omezení:
délka **A** = max. **200 cm**
a nebo rozměry
A + 2B + 2C = max. 300 cm.

* Maximální váha a rozměry se mohou lišit podle typu využité služby a destinace, viz VOP DPD CZ s.r.o.



Vždy myslte na hodnotu výrobku.

Nevyplatí se šetřit na obalovém materiálu, finanční ztráta může být mnohonásobně vyšší.

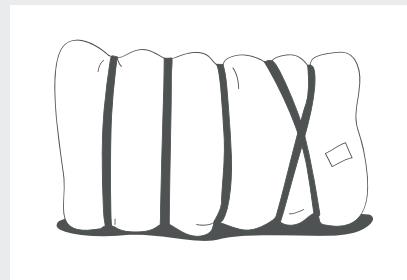
Vyloučené zásilky*



Zabalенé černou nebo
lesklou fólií



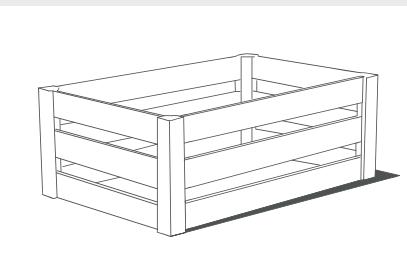
Zásilky v kufrech s uchy
a přezkami



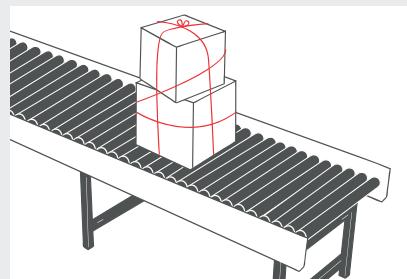
Bez pevného ochranného obalu,
v pytlích / vacích nebo pouze v igelitu



Kanystry, plechovky, sudy



Dřevěné přepravky



Zásilky spojené z více kusů
v jeden celek

Zásilky obsahující výbušniny, zbraně,
hořlaviny, chemické látky a nebezpečné
zboží, viz VOP DPD CZ s.r.o.



U těchto zásilek hrozí:

- a) Řidič jí **nebude moci převzít** do přepravy.
- b) Přepravu zásilky budeme nuceni **pozastavit**.
- c) Může dojít k **poškození** samotné zásilky.
- d) Zásilka může **poškodit zboží jiných zákazníků**.
- e) Zásilka může **poškodit majetek zasílatele / dopravce** (vozidlo, manipulační technika, atp.).

Výsledkem bude nespokojenost Vaše, Vašeho zákazníka a riziko vícenákladů za způsobené škody.



Náš **společný cíl – spokojený příjemce**, který obdrží zásilku v pořádku.



Vždy je potřeba myslet na **hodnotu (cenu) výrobku**.



Nevyplatí se šetřit na obalovém materiálu.



Finanční ztráta může být mnohonásobně vyšší.



Zajistíme Vám kompletní i **originální řešení obalového materiálu** (návrh, optimalizace, realizace). Obratěte se na nás: obaly@geis.cz