

PAPIEROVÉ VÝPLNE

- Malé množstvo materiálu aplikovaného v krátkom časovom úseku (používa sa stabilný pokrčený papier)
- Optimálne vyplnenie dutých priestorov.
- Vysoká rýchlosť produkcie a nízke náklady
- PadPak sa dodáva v kotúčoch
- 25 kotúčov PadPak vyžaduje 1,1 m³ skladovacieho priestoru, avšak prinášajú 40-násobné množstvo vypchávkového materiálu
- 2 alebo 3 vrstvy opätovne spracovateľného vrecového kraftového papiera
- 50 a 70 g/m² – čisté a ohľaduplné k životnému prostrediu
- Zaberá málo skladovacieho priestoru



VZDUCHOVÉ VÝPLNE

- Produkcia na mieste, na mieru a „just in time“
- Široký sortiment fólií
- Spotrebný materiál pri výhodných nákladoch
- Lepšia ochrana a vypchávkový materiál
- Zaťaženie vankúšov do 120 kg/vankúš
- Stolové prístroje AirWave1 a 2 vo veľkosti pokladne, tlačiarne
- S hmotnosťou 4,9 kg/6,5 kg - ultraľahký, ultramobilný a kompaktný
- Vyrába reťazové a aj rohožové vankúše
- Všetky typy fólií sú vyrábané iba na jednom stroji
- Plne perforované pre ľahké oddelenie



ŠPECIÁLNE FÓLIE - Verpalin®

- Znížená spotreba fólie
- Nižšie náklady na recykláciu, skladovanie a na prepravu
- Šetrné k životnému prostrediu a zdrojom
- Bez obmedzení recyklovateľné
- Možné znižovanie hrúbky
- Zmršťovateľné
- COEX-technológia
- UV stabilné



OCHRANA PROTI KORÓZII

- VCI (druh soli) molekulová ochranná vrstva
- VCI molekuly sa dostanú pod vodu a uložia sa medzi produkt a korozívne médium

➤ VCI TECHNOLOGIA

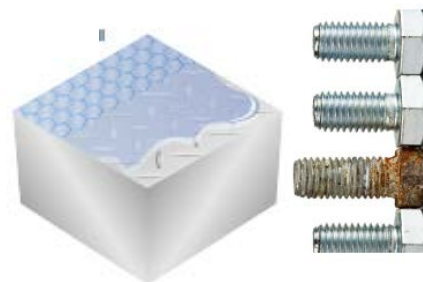
- Pri COEX fólii sa VCI účinná látka vyparuje iba dovnútra, žiadne straty na vonkajšej strane
- Podstatne vyššia koncentrácia VCI nosnej vrstvy
- Žiadne zoslabenie PE molekulovej štruktúry na celej šírke fólie a žiadne póry po molekulách vo fólii (vrstva 1 a 2)
- Kontakt s kožou používateľa je redukovaný
- V porovnaní s fóliami, môže VCI papier prijať viac VCI molekúl na mm², pričom pôsobí nevrstvene v oboch smeroch, je bez nitrátov a môže byť 100% recyklovateľný

➤ ALU-FÓLIA

- Nie je potrebné žiadne odkonzervovanie
- Úspory času a peňazí
- Dlhodobé skladovanie je možné
- Žiadna korózia
- Prispôsobené pre expedíciu do klimaticky najnáročnejších krajín pre transport po celom svete

PREVEDENIE:

- ploché fólie
- kryty
- nástavce pre debny
- ploché vrecká/ vrecia so záhybmi
- mimoriadne konfekcie



OCHRANA PROTI VLHKOSTI

- Vysušovacie prostriedky pre kontajner sú účinné a cenovo výhodné
- Zloženie - kalciumchlorid (CaCl₂) a amylopektín, ktoré sa počas absorpcie vodných pár premenia na gél
- Absorbuje množstvo vzdušnej vlhkosti a zabraňuje prekročeniu rosného bodu cez 100% relatívnej vlhkosti do dosiahnutia vzdušnej vlhkosti cca 50%
- Vhodné pre všetky suroviny
- Žiadne plesnivenie, napr. na častiach dreva
- Vhodné pre dlhodobé konzervovanie

ELIMINÁCIA VLHKOSTI POČAS PREPRAVY



VYSUŠOVADLÁ



FIXAČNÉ KARTÓNOVÉ OBALY

- S napínacími krídlami sa predmet opatrne upevní pod fóliu.
- Vonkajší lepenkový kartón sa jednoducho poskladá
- Tento úkon trvá len niekoľko sekúnd
- Jednovrstvové fixačné balenie môže byť viacnásobne použité
- Viac expedičných jednotiek na palete pomocou optimalizácie balenia paliet
- Zníženie škôd pri preprave pomocou optimálnej ochrany pri preprave tovaru
- Jednoduché a rýchle zabalenie (automatické balenia)
- Opakovateľne použiteľné riešenia
- Recyklovateľné baliace materiály
- **Prevedenia:** 1-dielne / 2-dielne / membránové



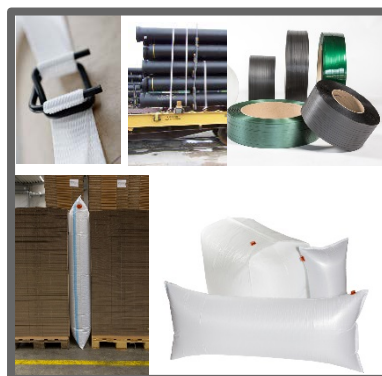
PREPRAVNÉ OBALY

- ExBox je dodávaný naplocho a môže byť zložený rýchlo a bez použitia náradia (preglejka, lepenka,..)
- Použitá preglejka sa vyrába v Európe a neobsahuje žiadnu kôru a škodcov (IPPC štandard)
- Jednoduché skladanie a rozkladanie = nízke náklady na manipuláciu
- Nízke skladovacie náklady
- Kompletné debny, vrátane drevenej palety, veka a krytu z preglejky, prípadne aj s vnútorným vystužením a vystlaním
- Vyrobené zo 4, 6 alebo 8 mm preglejky. Debna zo 6 mm preglejky má stohovaciu pevnosť cca 9 000 kg
- Nízka hmotnosť a nízky objem vďaka kompaktnej konštrukcii = nízke prepravné náklady



FIXÁCIA TOVARU PRI TRANSPORTE

- Pásky: kompozitné / polyesterové extra silné
- Vysoká pevnosť v ťahu (vlákna spájané lepidlom)
- Silné ako oceľové pásky
- Jednoduchá manipulácia
- Žiadne ostré rohy a hrany
- Odolnosť voči zmenám počasia
- **Príslušenstvo:** napínač (napnutie) + spona (zafixovanie) pásky



OCHRANA PRED KORÓZIU – VCI TECHNOLOGIA



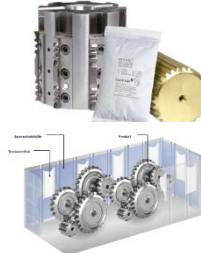
FÓLIA
&
PAPIER



FIXAČNÉ OBALY



OCHRANA PROTI VLHKOSTI



VYSUŠOVADLÁ

PAPIEROVÁ VÝPLŇ



papier
sprick



OCHRANA PRED KORÓZIU ALU-FÓLIA



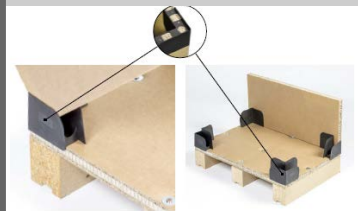
VZDUCHOVÉ VYPCHÁVKY



FLÖTER
VERPACKUNGS
SERVICE GMBH



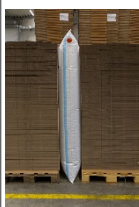
PREPRAVNÉ OBALY



FIXÁCIA TOVARU



VIAZANIA & VZDUCHOVÉ VAKY



ŠPECIÁLNE FÓLIE



verpalin
Die Folie. The Film. Folia.

