



Brno University of Technology
Faculty of Chemistry
Purkyňova 464/118
612 00 Brno

Contact person: Radek Přikryl
e-mail: prikryl@fch.vutbr.cz
phone: +420 541 149 313

EXPERTNÍ STANOVISKO K RECYKLOVATELNOSTI OBALU

(vystavené nezávislou třetí stranou) Ref. č.: ESRO_005

1. Identifikace stran

Posuzovatel (Expert): doc. Radek Přikryl, Brno VUT, Purkyňova 464/118

1. Identifikace výrobce

Výrobce/Dovozce: Vepak, s.r.o., Bráfova 9a, 616 00 Brno

Datum vystavení: 20. 05. 2026

2. Předmět posouzení (Obalová jednotka)

Název/Model obalu:

PA_PE_koextrudované, cast, strukturované

ID výrobku (EAN/SKU):

C1-1 PA/PE koex – PAPE H, PAPE S, PAPE Spas, PAPE Ssousvide, PAPE W, PAPE Wpas, PAPE Wsteril, PAPE P04, PAPE DBF, PAPE E, PAPE

C1-2 PA/PE - cast nebo strukturované, PAPE NOHX, PAPE SSV, PAPE ML, PAPE NBHX

C1-3 smrštitelné, vícevrstvé, vakuové shrink - FCC, FCX, F3 FLO21, MCVA6

Materiálová specifikace:

C1-1 PA; LDPE; LLDPE; aditiva (slip, antiblock, antioxidant/procesní stabilizátor), peel modifikátor, pigment, potisk

C1-2 PA; LDPE; LLDPE; aditiva (slip, antiblock, antioxidant/procesní stabilizátor), pigment, potisk

C1-3 PA, PE, aditiva (slip, antiblock, antioxidant/procesní stabilizátor, pigment

3. Metodika a legislativní rámec

Posouzení bylo provedeno v souladu s:

- **EN 13430:2004:** Obaly – Požadavky na obaly využitelné materiálovou recyklací.
- **Nařízení (EU) 2025/40 (PPWR):** Článek 6 a Příloha II.

Postup: Popis analýzy – vizuální kontrola, analýza složení, analýza recyklačních technologií



Brno University of Technology
Faculty of Chemistry
Purkyňova 464/118
612 00 Brno

Contact person: Radek Přikryl
e-mail: prikryl@fch.vutbr.cz
phone: +420 541 149 313

4. Technické hodnocení dle EN 13430

Kritérium 1: Sběr a třídění

- Existuje pro daný materiál v EU funkční systém tříděného sběru a třídící infrastruktura? **POTVRZENO**
- Je materiál obalu identifikovatelný stávajícími technologiemi a postupy? **ANO**

Kritérium 2: Materiálové zhodnocení (Recyklace vč. spalování)

- Lze materiál zpracovat stávajícími recyklačními procesy na druhotnou surovinu? **ANO**
- Obsahuje obal přísady nebo bariéry (např. PA, PVC, metalizace), které znehodnocují recyklát? **Přísady nepřesahují povolené limity**

Kritérium 3: Oddělitelnost součástí

- Jsou vedlejší součásti (etikety, uzávěry) snadno oddělitelné, nebo jsou slučitelné s hlavním recyklačním proudem? **ANO**

5. Závěrečný výrok

Na základě výše uvedené analýzy expertní subjekt potvrzuje, že:

- Posuzovaný obal **SPLŇUJE** požadavky na recyklovatelnost podle normy **EN 13430:2004**.

Jméno odpovědné osoby: doc. Radek Přikryl

Instrukce k využití tohoto stanoviska:

1. **Technická dokumentace (TD):** Toto stanovisko musíte přiložit k technické dokumentaci obalu jako důkaz o provedení posouzení shody.
2. **EU Prohlášení o shodě (DoC):** V samotném DoC (bod 7 vzoru dle PPWR) uveďte odkaz na toto expertní stanovisko, název a adresu subjektu, který jej vystavil.
3. **Archivace:** Stanovisko uchovávejte spolu s DoC po dobu **5 let** (jednorázové) nebo **10 let** (opakovaně použitelné) od uvedení obalu na trh.