Plastdurker

HU-1113 Budapest,
Badacsonyi u. 13/A

telefon:
00 36 (30) 689 3525
00 36 (30) 743 4249

email:
plastdurker@gmail.com
plastdurkereszak@gmail.com

Műszaki adatlap – PA/PP fólia és hőkezelhető tasak

Jellemző tulajdonságok, feldolgozás és tárolás

Forgalmazó	Plastdurker Kft. 1113 Budapest, Badacsonyi utca 13/A Adószám: 12317011-2-43 · Cégjegyzékszám: 01-09-665605
Termék	**PA/PP fólia és hőkezelhető tasak** – koextrudált poliamid / polipropilén, átlátszó, koronakezelt
Szerkezet	PA – kötőréteg – PP (hegesztő és élelmiszerrel érintkező réteg: PP)
Felhasználás	Tasakban hőkezelt, nem zsíros élelmiszerek csomagolása (főzés, pasztőrözés, sterilizálás 121 °C-ig)
Dokumentumszám	PD-TDS-PAPP-2026-10
Kiállítás dátuma	2026.10.02.

Jellemző tulajdonságok – 90 µm

Tulajdonság	Egység	Jellemző érték	Módszer
Vastagság	µm	90	ASTM D6988
Felületi tömeg	g/m²	85.4	ASTM D646
Kiadósság	m²/kg	11.7	ASTM D4321
Hegesztés kezdő hőmérséklete, kezeletlen/kezeletlen (350 kPa, 1 s)	°C	≥ 165	Belső módszer
Oxigénáteresztés (23 °C, 0% RH)	cm³/(m²·24 h)	≤ 250	Elméleti érték
Vízgőzáteresztés (38 °C, 90% RH)	g/(m²·24 h)	≤ 10	Elméleti érték
Súrlódási együttható kezelt/kezelt · kezeletlen/kezeletlen	–	≤ 0.50 · ≤ 0.70	ASTM D1894
Felületkezelés / felületi feszültség (kezelt oldal)	mN/m	Korona / ≥ 38	ASTM D2578
Tűrés: vastagság / felületi tömeg / kiadósság	%	± 8	–
Szélességtűrés (fólia)	mm	+1 / +3	–
Standard tasakméretek (szélesség × hosszúság)	mm	150 × 200 · 200 × 300 · 250 × 350 · 300 × 400	–

Hőkezelés a tasakban

- Legmagasabb hőmérséklet 121 °C. Ajánlott legnagyobb időtartam 121 °C-on: **4 óra** (a tasak teljesítménye miatt); a kioldódás 6 óráig igazolt.
- Zsíros élelmiszerekhez (zsírok és olajok, olajban tartósított élelmiszerek, zsíros mártások, diókrémek) nem alkalmas. Mikrohullámú melegítés és hosszú, alacsony hőmérsékletű főzés (pl. 70 °C-on 12–14 óra) nem igazolt.
- A PP oldalon hegesztendő. A magas hegesztési kezdőhőmérséklet miatt a próbák során a hőkezelés után is ellenőrizzük a varratszilárdságot.

Plastdurker

HU-1113 Budapest,
Badacsonyi u. 13/A

telefon:
00 36 (30) 689 3525
00 36 (30) 743 4249

email:
plastdurker@gmail.com
plastdurkereszak@gmail.com

Csomagolás, tárolás és kezelés

- Eredeti csomagolásban, száraz, tiszta helyen, 10–25 °C között, 40–70% relatív páratartalom mellett, közvetlen napfénytől és hőforrástól távol tárolandó. Raklapokat megfelelő elválasztás nélkül ne rakjunk egymásra.
- Felhasználhatóság: tasak 12 hónap; koronakezelt fólia 6–8 hónap. A legrégebbi készletet használjuk fel először (FIFO).
- Felhasználás előtt legalább 24 órán át a feldolgozás helyén kell tartani. A külső csomagolást ne nyissuk éles eszközzel.

Élelmiszerrel való érintkezés és szabályozási megfelelés

A termék az 1935/2004/EK és a 10/2011/EU rendelet szerint élelmiszerrel érintkezésre alkalmas, és megfelel a csomagolásról szóló (EU) 2025/40 rendelet (PPWR) anyagokra vonatkozó követelményeinek. A felhasználási feltételeket, a kioldódási eredményeket és a PPWR-nyilatkozatot a **PD-DoC-PAPP-2026-10** számú megfelelőségi nyilatkozat tartalmazza.

Megjegyzés

A fenti értékek a gyártó adatain és jelenlegi ismereteinken alapuló jellemző értékek, nem garantált specifikáció. Mivel az anyagok és a feldolgozási körülmények eltérhetnek, és kívül esnek a hatáskörünkön, gyártási felhasználás előtt próbát javaslunk. A Plastdurker Kft. reklamációt csak eredeti, feldolgozatlan formájú, a tekercs vagy doboz címkéjével azonosított anyagra fogad el.

Budapest, 2026.10.02.

Plastdurker Kft.
Lévai-Kiss Noémi
Értékesítési és pénzügyi vezető

PLASTDURKER KFT.
1113 Bp., Badacsonyi u. 13/a
Adószám: 12317011-2-23

Cégszerű aláírás és bélyegző