

KURZ Slim® technológia

HATÉKONYSÁG, RAGYOGÁS ÉS FENNTARTHATÓSÁG ÚJ SZINTEN



A LEONHARD KURZ újabb mérőföldkövet ért el a felületnemesítésben a Slim® technológia bevezetésével. Az innováció lényege, hogy a hordozófólia vastagságát a meleg technológiánál 12 μm -ról 10 μm -ra, a hideg eljárásnál pedig 6 μm -ra csökkentették. Ez a fejlesztés számos előnyt kínál a nyomdáknek – technikai, gazdasági és ökológiai szempontból egyaránt.

OPTIMALIZÁLT FOLYAMATOK, NAGYOBB HATÉKONYSÁG

Az innovációnak köszönhetően a fólia magasabb fényességi szintet, pontosabb leválást és gördülékenyebb gyártást biztosít. A kevesebb tekerzcscsere rövidebb állásidőt eredményez, így a teljes gyártási folyamat hatékonyabbá válik, miközben a minőség is javul.

FENNTARTHATÓSÁG A TECHNOLÓGIA KÖZÉPPONTJÁBAN

A vékonyabb PET-hordozó csökkenti a hulladékmennyiséget és az ártalmatlanítás költségeit, ezzel jelentősen mérsékelve a CO₂-lábnyomot. A könny-





nyebb tekercsek egyszerűbb kezelést eredményeznek, és jelentősen csökkentik a szállítás közben keletkező környezetterhelést. Hangsúlyozandó, hogy mind a meleg, mind a hideg technológia környezetbarát és fenntartható, hiszen az eljárás során nem kerül műanyag fólia a késztermékre, így az nem befolyásolja az újrahasznosíthatóságot. Az iparban egyedülálló *RECO SYS® 2.0* újrahasznosítási rendszernek köszönhetően a felhasznált PET-hordozóból egy többlépcsős eljáráson keresztül új PET-hordozó gyártható, amelynek eredményeképp létrejöhethet a zárt hurkú gyártási folyamat.

INNOVÁCIÓ A GYAKORLATBAN

„A Slim® technológiával olyan megoldást kínálunk ügyfeleinknek, amely egyesíti a nagyobb hatékonyságot, a kimagasló felületnemesítési minőséget és a fenntarthatósági szempontokat egyetlen termékben” – hangsúlyozta Stéphane Royère, a KURZ Packaging and Print üzletágának nemzetközi értékesítési és marketingvezetője.

Az *EP 4069522 B1* európai szabadalom alatt álló *KPS Slim 2.0*, *KPW XU Slim* és *ECOFIN® CWO Slim* rendkívüli sikernek örvendenek és már elérhetőek a magyar ügyfelek számára is.

KURZ 

Dósa László
Managing Director

LEONHARD KURZ South-East Europe Kft.
and KURZ Czech & Slovak s.r.o.
Phone: +36 1 433 4321
mailto: dosa@kurz.hu



KURZ 

Richnyovszki Petra
Head of Sales Coordination

Senior Business Development
and Sales Manager
Mobile: +36 30 712 2435
mailto: richnyovszki@kurz.hu

