



Známé barvy Brancher bohužel končí.

Všechny barvy obalového tisku

Vývoj na trhu barev pro tisk obalů je velmi dynamický. Výrazný vliv mělo **zvýšení cen** (někdy mnohonásobné) **surovin** k jejich výrobě, ovlivněné covidovou pandemií i válkou na Ukrajině. V důsledku to **vedlo** mimo jiné až **k zániku** některých tradičních výrobců. Zároveň pokračují **tlaky k ekologizaci barev** i vývoj technologických novinek zejména v digitálním tisku, tedy inkoustech a tonerech.

Miroslav Dočkal

Turecké barvy Teknova v evropském flexu

Novinkou na evropském trhu jsou flexotiskové barvy Teknova stejnojmenného tureckého výrobce. Tyto barvy na vodní bázi jsou určeny zejména k potisku skládaček (folding carton) a dalších obalů. Jsou optimalizovány pro zušlechťované a lesklé povrchy (krabic na pizzu, etiket, papírových sáčků či tašek) vyžadující vysokou kvalitu tisku. Ve flexotisku mají vysoký výkon, jas i pokrytí, včetně vysokého krytí na savých površích. Navíc rychle schnou, a jsou tak použitelné i ve vysokorychlostních strojích.

Xeikon uvedl tonery Titon s výhodami UV inkjetu

Společnost Xeikon, výrobce elektrografických digitálních strojů, uvedla na trh suché tonery Titon, používající novou technologii, která se podle výrobce vyznačuje výhodami UV inkjetových inkoustů bez jejich nevýhod. Tonery již ze své podstaty nepenetrují do papíru, a jsou proto vhodné i pro potisk obalů potravin – i v případě, že

je tvoří pouze papír bez další bariéry. Jsou bez zápachu, tisk je odolný vůči poškrábání i vodě, slunečnímu záření, vysokým teplotám a tekutým chemikáliím. Odolávají i tepelnému svařování v rozmezí 220–260 °C. Jako první digitální tiskový stroj bude uvedenou technologií využívat Xeikon CX500t, dosud poslední model řady Cheetah.



Xeikon uvedl na trh suché tonery Titon.

Brancher jako výrobce tiskových barev zaniká

I u nás známý francouzský výrobce tiskových barev Brancher, sídlící v Tremblay-les-Villages a se závody na míchání barev v Angoulême a v polském Piasecznu, nezvládl změnu orientace na výrobu ekologických barev, vyhlášenou před necelými čtyřmi lety, a jde do likvidace. Vaz mu zlomila zčásti covidová pandemie a definitivně rostoucí ceny surovin pro výrobu tiskových barev, související s ruským vpádem na Ukrajinu. Například cena esterů vzrostla téměř na stonásobek. „Soupeřili jsme s indickými výrobci a naše náklady se rovnaly jejich prodejním cenám ve Francii,“ řekl k situaci ředitel Brancheru Emmanuel Têtu. Vniveč tak přišly i plány na rostlinné barvy se lněným olejem, které měly být vyráběny ve spolupráci s místními francouzskými zemědělci a měly nahradit barvy na bázi řepkového oleje

dováženého do Francie z Brazílie a Kanady. Ukončena ovšem byla i spolupráce s laboratoří vysoké školy strojní Pagora v Grenoblu na vývoji pigmentů z mořských řas. Pod jménem společnosti bude nadále působit pouze Brancher Graphic, založená Emmanuelem Têtu v roce 2020 a distribuující spotřební materiály pro polygrafii, zejména barvy a laky.

Barva Aniva Plus místo rozšířeného gamutu



Epple Druckfarben uvedl na trh vysoce pigmentovanou barvu Aniva Plus.

Společnost Epple Druckfarben uvedla na trh vysoce pigmentovanou barvu Aniva Plus. Ta využívá mimo jiné i speciálně nastavených ICC profilů. Díky tomu lze dosáhnout výsledků, které se vybarvením blíží tiskům s rozšířeným gamutem. Barva ovšem není určena pro potisk obalů potravin. V ČR distribuují produkty Epple společnost Grafoservis.



11.–14. září • Brussels
LABELEXPO EUROPE 2023
www.labelexpo-europe.com

Těšíme se na setkání s vámi na stáncích našich dodavatelů.

Modulární systémy pro dokončovací zpracování potisknutých rolových materiálů.

stánek 6A 37



ECOLEAF
DigiJet

Digitální technologie metalického zušlechťování samolepicích etiket.



Kotoučové tiskové stroje etiket druhé generace – kombinace produktivity flexa s flexibilitou digitálu.

stánek 11B 19

mps

Špičková technologie flexotiskových strojů pro náročné zákazníky.



DOMINO

stánek 9A 60



macron
systems

Macron Systems, spol. s r.o.
autorizovaný prodejce
Staňkova 31/270, Praha 4-Háje
T: 242 408 654, M: 602 367 178
E: info@macronsystems.cz
www.macronsystems.cz