

Collins Ink

ČERNÉ INKOUSTY PRO HP TIJ 2.5

Přehled dostupných černých inkoustů od Collins Ink, vyrobeny pro tiskárny HP TIJ 2.5

Některé inkousty jsou dostupné s technologií "Heads Up" a jsou formulovány tak, aby podstatně snížily provozní údržbu.

Inkousty s heads up technologií nevyžadují proplachování mezi cyklem tisku a taktéž po prodloužených prostojích.

TWK1993 Hi Speed pro nepotažené substráty

Dovoluje svým uživatelům tisk s nízkým dpi zatímco tmavý image je stále produkován. Toto umožňuje zákazníkům vysokorychlostní tisk aniž by byla kompromitována kvalita tisku a obrazu. Vynahrazuje tímto ukončený CM150.

CM290 FD pro porózní substráty

Toto je první inkoust od Collins Ink vyroben pro adresní/ poštovní průmysl. Kromě velmi rychlého schnoutí je CM 290 velmi tmavý. Zákazníci nám často sdělují, že jsou schopni redukovat rozlišení v tisku a přitom stále produkovat tmavý image. Produkt je navržen pro použití na porózní prvky- offset. Schne extrémně rychle na nepotažených prvcích.

TWK1915H CORE for porózní prvky

Nabízí mimořádnou tmavost, odolnost vodě a prodloužené decap time* - vlastnosti. Je vhodný pro aplikace na porózní prvky (včetně lepenky).

CM902 H pro porózní papír

CM-902H je pigmentovaný inkoust, který dodává vysokokvalitní image na porózní substráty. Inkoust je výborný pro čárové kódy a jiné aplikace, kde je nutný vysokokvalitní image.

Complete pro potažené nebo nepotažené substráty

COMPLETE je barevně pigmentovaná směs- hybrid, zhotovená pro tisk na potažené i nepotažené materiály. Tento inkoust schne rychle a na potažených materiálech zůstává neměnný. Na nepotažených materiálech zanechává výbornou tiskovou kvalitu a tmavý image. Tato vlastnost dává neměnnost na potažených prvcích ale kvalitu a hustotu jako u CM-902 na nepotažených prvcích.

TWK1818 Complete H pro potažené nebo nepotažené substráty

COMPLETE je barevně pigmentovaná směs- hybrid, zhotovená pro tisk na potažené i nepotažené materiály. Je pěkný a tmavý, tiskne výborně na řadě prvcích a dobře funguje ve stanici na objemové lahve - bulk supply station.

CM557 / CM557 H pro potažený papír

Nejlepší alternativa pro zákazníka, který tiskne na potažený papír. Tímto vytvoříme image nebo potisk, který je odolný rozmazání na potažených prvcích. Běžně když se přejede vlhkým prstem přes tištěné písmo, bude image rozmazán, ale s tímto inkoustem se stane tisk více odolnějším.

TWK1961H Super Fast Black pro matný, lesklý papír & lepenkové substráty

Super Fast Black je navržen pro tisk na stírací losy. Produkuje vysokou kvalitu a image, který schne dobře na běžných nebo potažených prvcích. Tento inkoust dodává adekvátní decap time* a vyžaduje velmi malou údržbu. Dobrá náhrada za vyřazený CM796KB.

TWK1966H Data Black pro matný, lesklý papír & lepenkové substráty

Data Black je navržen pro tisk na farmaceutické krabičky. Produkuje vysokou kvalitu a image, který schne dobře na běžných nebo potažených prvcích. Tento inkoust dodává adekvátní decap time* a vyžaduje velmi malou údržbu. Zkuste tento inkoust jako náhradu za CM150.

TWK2010H Endurance Black

Je určený pro aplikace z velkolahvového systému- Bulk System. Zajišťuje tmavý image a inkoustové kazety jsou s vysokou propustností, čímž zajišťuje malé náklady na produkci výtisků.

Reliable H pro potažený papír

Produkuje tmavší image než CM-557 a CM557H, schne mimořádně rychle na potažených prvcích. Ve srovnání s jinými inkousty, tento inkoust nevyžaduje velkou údržbu v tiskové hlavě.

TWK1369 MAX pro obtížné substráty

MAX Black Inkoust je založen na vodě a ředidle, který tiskne na ne-porózní substráty včetně tyvku, PVC, laku, polyvinylu, vodových a plastických karet. Tento rychleschnoucí inkoust dodává kvalitní image, který je na mnoha prvcích odolný smazání. Je hořlavý.

TWK1386 MAX2 / TWK1396 MAX3 pro obtížné substráty

MAX2 Inkoust je založen na vodě a ředidle, který tiskne na ne-porózní substráty včetně tyvku, PVC, laku, polyvinylu, vodových a plastických karet. Tento rychleschnoucí inkoust dodává kvalitní image, který je na mnoha prvcích odolný smazání. Nehořlavý.

TWK1921 MAX PLUS

Je tmavší než MAX2/3 a schne na některých prvcích rychle. Tak jako jiné Max produkty tiskne na řadu substrátů.

TWK1268 ONYX pro papír potažený vodou

Onyx je inkoust, který tiskne na potažené substráty. Je vodě odolný a je skladný po dobu 6 měsíců; bohužel má tento inkoust tendenci blednout po vystavení na světlo. Onyx funguje dobře na vodových a fóliových substrátech. Je hořlavý.

TSK2039 NEW BEAR pro extrémně obtížné ne-porózní substráty

BEAR Black Ink je inkoust, který tiskne na ne-porózní substráty, včetně tyvku, PVC, laku, polyvinylu, vodových a plastických karet. Tento rychleschnoucí inkoust dodává kvalitní image, který se na řadě prvcích nerozmazává. Je hořlavý.

TSK1948 Shark Ink pro obtížné substráty

Shark je inkoust pro obalový průmysl, který drží na řadě obtížných substrátech např. PVC, PET, pěna, kartóny na vajíčka a jiné tvrdé plastické materiály. Mezi hlavní vlastnosti patří přiměřená doba schnoutí, výborná přilnavost a odolnost vodě. Shark inkoust nevyžaduje velkou údržbu a s jeho dobrými *decap times vlastnostmi je výborný na operace ve vlhkých podmínkách. Poznámka: Skladovací doba 3 měsíce.

Není k dispozici pro objemové lahve - bulk systems.

* decap time - délka doby, která ukazuje, jak dlouhý čas vydrží inkoustová kazeta otevřená v tiskové hlavě, mezi tiskovými operacemi

Collins Ink

BAREVNÉ INKOUSTY PRO HP TIJ 2.5

	přibližně*	
	CM-457 Blue	PMS 286 U
	CM-488 Blue	PMS 295 U
	CM-500 Red	PMS 186 U
	CM-501 Cyan	PMS Process Blue U
	CM-502 Blue	PMS Reflex Blue U
	CM-503 Green	PMS 348 U
	CM-506 Red	PMS 206 U
	CM-784 Orange	PMS 151 C
	CM-785 Yellow	PMS 1235 U
	CM-787 Magenta	PMS 218 C
	CM-788 Brown	PMS 1615 C
	CM-789 Purple	PMS Violet C
	CM-790 Green	PMS 327 C
	CM-791 Red	PMS 1955 C

*) Odpovídající PMS číslo nemusí přesně reprezentovat tiskovou barvu

Collins Ink - Standartní Barvy

Kromě velké řady inkoustů zhotovené na zakázku, nabízí Collins také cyan, magenta a yellow pigmentově založené inkoustové formulace a 14 standartních barevných formulací. Collins je schopen také barevně přizpůsobit jakoukoli PMS barvu - Pantone Matching System. Všechny standart. barvy jsou k dispozici jako "Fast Dry" a "Heads Up".

Většina inkoustů je dostupná jako kazety nebo objemové láhve - bulks.

ReliableH Colors

Collins ReliableH schne extrémně rychle na potaženém papíru. Ve srovnání s jinými inkousty vyžaduje ReliableH velmi malou údržbu v tiskové hlavě. ReliableH je k dispozici v červené, žluté a modré barvě.

MAX2 Colors

Collins MAX Inks používá rozpouštědlo a vodní směs za účelem dodání výborné odolnosti proti vodě a neměnnosti na velké řadě ne-porózních substrátů. Kromě standartních MAX černých inkoustů nabízí Collins také tuto technologii v červené, modré, žluté barvě a UV/ IR neviditelných formulacích.

CM-631 UV Invisible

pro potažený nebo nepotažený papír

CM-631 je neviditelný inkoust, který jde vidět pouze pod ultrafialovým světlem. Tento inkoust je použitelný jak na potažené také na nepotažené prvky. Tento inkoust je výborný pro bezpečnost při vkládání dokumentů do identických obálek (security and insert/envelope matching applications)

TWW-1284 IR Invisible

pro potažený nebo nepotažený papír

TWW-1284 je neviditelný inkoust, který se dá vidět jen pod infra červeným světlem (IR), používá se pro tisk na potažený a nepotažený papír.

TWW 1406 MAX UV

Neviditelný MAX UV je inkoust viditelný jen pod ultrafialovým světlem. Drží dobře na mnohých substrátech.

TWW 1929 UV RED

Neviditelný UV Fluorescent červený inkoust. TWW1929 se hodí pro substráty, které obsahují optický jas.

CM835 Fluorescent Blue

CM835 Fluorescent modrý inkoust je přibližně PMS 311U. Hodí se pro substráty, které neobsahují optický jas, jak offset tak potažené prvky.

CM838 Fluorescent Red

CM838 Fluorescent červený inkoust je přibližně PMS 223U. Hodí se pro substráty, které neobsahují optický jas, jak offset tak potažené prvky.

TSG2067 BEAR Green / TSR2008 BEAR Red aggressive- tiskne na obtížných substrátech

BEAR inkoust je založen na ředidle a vypadá dobře na většině obtížných substrátech např. UV potažené a plastické. BEAR nevyžaduje UV lampu a většinou ani obyčejnou IR sušičku.

Collins Ink
Corporation

 Inkjet Technology

DEALER:



Bohemia znak
Opočnice 111, 289 04

Tel.+ Fax: +420 325 651 073
GSM: +420 606 639 440
e-mail: info@bohemia-znak.cz
www.bohemia-znak.cz



HSA Systems Denmark

DK-2740 SKOVUNDE | +45 4494 0222 || DK-5260 ODENSE S | +45 6610 3401

HSA Systems France

F-93160 NOISY-LE-GRAND | +33 1 4815 5050

www.hsasystems.com | mail@hsasystems.com