

INKREDIBLE barvy pro archový ofset



RESISTA®

RAPIDA®

REFLECTA®

IMPRESSION

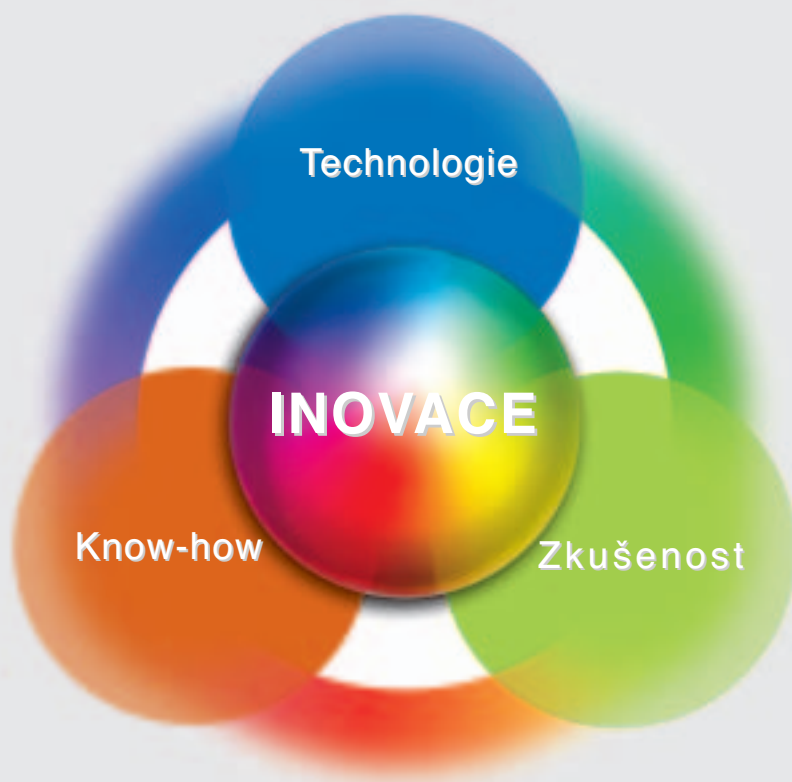
SURPRIZE

PERFEXION

More than just ink ...

huber 
group

Synergie tvoří inovace



Každá technologie je jen tak dobrá, jaké jsou její výsledky v praxi. U tiskových barev se pravda objeví v tiskovém stroji. Tam se ukáže, jaká barva skutečně je.

Barvy firmy **hubergroup** se průběžně testují ve vlastních zkušebních tiskárnách. Současně úzce spolupracujeme s nejlepšími tiskárnami po celém světě. Naším cílem je vytvořit novými nápady a řešeními předpoklady pro optimální výsledky tisku.

Získané vědomosti z praxe dodávají hodnotné impulsy pro naše laboratoře po celém světě. Při společné výzkumné práci z toho vznikají úplně nová, na trhu úspěšná řešení.

Z praxe – pro praxi.

Inovace jsou základem našeho úspěchu. Jsou důvodem, proč mnoho tiskařů na světě dává přednost produktům **hubergroup**. A také proč můžeme dnes na trhu nabídnout některé úspěšné značky.

Novou „**INKREDIBLE** – technologii“ firmy **hubergroup** tato cesta důsledně pokračuje.

INKREDIBLE

barvy pro archový ofset



INKREDIBLE. Neuvěřitelné, co všechno se skrývá v těchto barvách.

Barvy INKREDIBLE firmy **hubergroup** představují nový standard na trhu tiskových barev pro archový ofset. Barvy, které již dnes splňují požadavky zítřka.

Neuvěřitelné, ale pravdivé!

Barvy INKREDIBLE jsou založeny na novém systému pojiv v kombinaci s optimalizovanými technickoprocenními možnostmi. Tato technologie umožňuje zachování vysokého podílu dorůstajících surovin a šetrnou produkci.

Inovativní receptura zajišťuje zlepšené reologické vlastnosti, které vedou k optimální potiskovatelnosti materiálů, manipulaci a zpracování ve stroji. Barvy INKREDIBLE tak splňují vysoké požadavky na rychloběžné tiskové stroje nejnovější technologie: rychlé nastavení stabilní rovnováhy barva/voda a stabilní podmínky tisku nákladu i při bezalkoholovém tisku. Navíc profitujete z vlastností, které co do schnutí, lesku a odolnosti proti otěru, překonávají vše, co je dosud k dispozici.

Nejlépe bude, když hned otestujete barvy INKREDIBLE ve Vašem stroji. A sami zažijete, v čem jsou tyto barvy tak neuvěřitelné.

Jedno je jisté: Budete nadšeni!

INKREDIBLE
barvy pro archový ofset

Jednoduše
neodolatelná

RESISTA[®]



RESISTA®

Odolná proti otěru

RESISTA®

Tisková barva na základě technologie **INKREDIBLE** pro vynikající odolnost proti otěru. Tato tisková barva, kterou je možno dostat v nastavení „fresch“ a rychlým schnutím, je výrazně formulována na bázi rostlinných surovin.

ZVLÁŠTNÍ VLASTNOSTI

- Vynikající odolnost proti otěru
- Zvláště intenzivní, oxidativní proschnutí
- Rychlé dokončující zpracování při vyšším mechanickém zatížení
- Dobrý lesk
- Vysoká tolerance vůči vlhčicímu prostředku
- Minimální rozjezdová makulatura
- Nejvyšší stabilita při tisku nákladu
- V nastavení „fresch“ vhodná pro oboustranný tisk
- Místa v barvovém prostoru podle DIN ISO 2846-1 a 12647-2
- Pro tisk bez alkoholu v systému s prostředkem Substifix®
- Extrémně rychlá rovnováha barva/voda

BAREVNÝ PROFIL



POUŽITÍ

Ideální škála při nejvyšším mechanickém zatížení pro tiskaře, kteří pracují s matnými nebo přírodními papíry a kartonážemi s lakováním nebo bez něj.

ODOLNOSTI

	světlo	alkohol	nitro	zásady
Žlutá	5	+	+	+
Purpurová	5	+	+	-
Azurová	8	+	+	+
Černá	8	+	+	+

Shora uvedené odolnosti na světle se vztahují na tisk plných ploch.

INKREDIBLE
barvy pro archový ofset

Highspeed
v barvě

RAPIDA[®]

RAPIDA®

Velmi rychlá

RAPIDA®

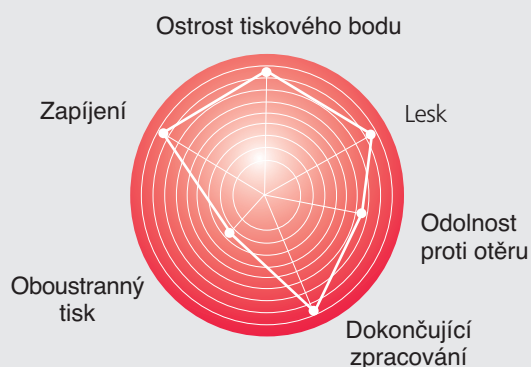
Tisková barva na základě technologie INKREDIBLE s rychlým fyzikálním schnutím pro okamžité obracení a rychlé dokončující zpracování.

Tyto škálové barvy, které je možno dostat v nastavení „fresch“ zvyšují produktivitu výroby.

ZVLÁŠTNÍ VLASTNOSTI

- Velmi rychlé zapíjení a vynikající chování ve stohu
- Nejvhodnější pro rychlé převracení
- Zvláště intenzivní, oxidativní proschnutí
- Vysoká tolerance vůči vlhčicímu prostředku
- Dobrý lesk
- Nutné jen minimální poprašování
- Velmi vhodná pro inline lakování
- Minimální rozjezdová makulatura
- Nejvyšší stabilita při tisku nákladu
- Místa v barvovém prostoru podle DIN ISO 2846-1 a 12647-2
- Pro tisk bez alkoholu v systému s prostředkem Substifix®
- Extrémně rychlá rovnováha barva/voda

BAREVNÝ PROFIL



POUŽITÍ

Ideální škála pro rychlé dokončující zpracování a častou změnu zakázek. Tato série nabízí nejvyšší míru flexibility při častých změnách výše nákladů a různých formátech papíru.

ODOLNOSTI

	světlo	alkohol	nitro	zásady
Žlutá	5	+	+	+
Purpurová	5	+	+	-
Azurová	8	+	+	+
Černá	8	+	+	+

Shora uvedené odolnosti na světle se vztahují na tisk plných ploch.

INKREDIBLE
barvy pro archový ofset

Lesklé
vyhlídky

REFLECTA[®]

REFLECTA®

Vysoce lesklá

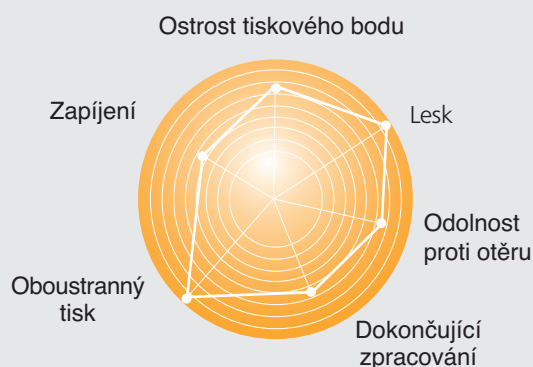
REFLECTA®

Tisková barva na základě technologie **INKREDIBLE** pro nejvyšší lesk a brilantní reprodukci barev. Tato tisková barva, kterou je možno dostat v nastavení „fresch“, je výrazně formulována na bázi přírodních surovin.

ZVLÁŠTNÍ VLASTNOSTI

- Mimořádně vysoký lesk a brilantní reprodukce barev
- Vysoká tolerance vůči vlhčicímu prostředku
- Vynikající pro oboustranný tisk
- Dobré oxidativní proschnutí
- Minimální rozjezdová makulatura
- Nejvyšší stabilita při tisku nákladu
- Místa v barvovém prostoru podle DIN ISO 2846-1 a 12647-2
- Pro tisk bez alkoholu v systému s prostředkem Substifix®
- Extrémně rychlá rovnováha barva/voda

BAREVNÝ PROFIL



POUŽITÍ

Ideální škála pro nejvyšší požadavky na lesk a reprodukci barev.

ODOLNOSTI

	světlo	alkohol	nitro	zásady
Žlutá	5	+	+	+
Purpurová	5	+	+	-
Azurová	8	+	+	+
Černá	8	+	+	+

Shora uvedené odolnosti na světle se vztahují na tisk plných ploch.

INKREDIBLE
barvy pro archový ofset

Pro trvale
krásné dojmy

IMPRESSION

IMPRESSION

Otěru odolná specialita tiskové barvy

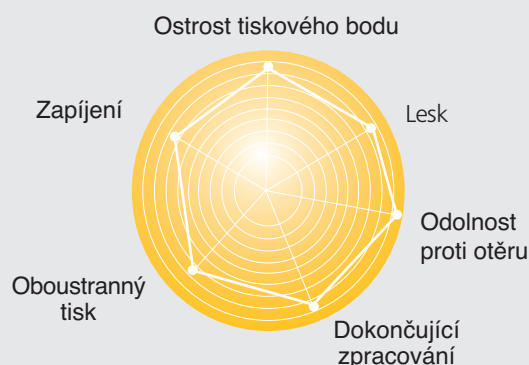
IMPRESSION

Tisková barva na základě technologie **INKREDIBLE** pro vynikající odolnost proti otěru. Tato tisková barva, kterou je možno dostat v nastavení „fresch“, je výrazně formulována na bázi přírodních surovin.

ZVLÁŠTNÍ VLASTNOSTI

- Vynikající odolnost proti otěru
- Vysoká intenzita barvy
- Vysoký kontrast a reprodukce barvy s ostrým tiskovým bodem
- Nejlepší schnutí ve stínech
- Minimální rozjezdová makulatura
- Nejvyšší stabilita při tisku nákladu
- V nastavení „fresch“ vhodná pro oboustranný tisk
- Místa v barvovém prostoru podle DIN ISO 2846-1 a 12647-2
- Pro tisk bez alkoholu v systému s prostředkem Substifix®
- Extrémně rychlá rovnováha barva/voda

BAREVNÝ PROFIL



POUŽITÍ

Ideální série pro uživatele v „High Density Print“ kteří vedle kontrastu a jemné kresby mají nejvyšší požadavky na stohovatelnost při vysokých nákladech a odolnost proti otěru.

ODOLNOSTI

	světlo	alkohol	nitro	zásady
Žlutá	5	+	+	+
Purpurová	5	+	+	-
Azurová	8	+	+	+
Černá	8	-	-	+

Shora uvedené odolnosti na světle se vztahují na tisk plných ploch.

INKREDIBLE
barvy pro archový ofset

Překvapivě
rychlá
a intenzivní

SURPRIZE

SURPRIZE

Rychlá specialita tiskové barvy

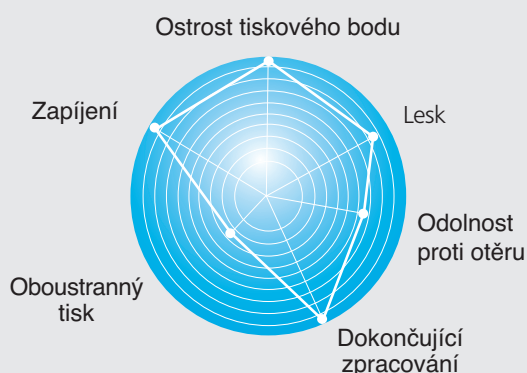
SURPRIZE

Tisková barva na základě technologie **INKREDIBLE** byla vyvinuta pro intenzivní reprodukci barvy. Nízký nános barvy ve spojení s rychlým fyzikálním schnutím umožňují rychlé převrácení a dokončující zpracování také při vysokých výškách stohu. Tato série je recepturována v nastavení „fresch“.

ZVLÁŠTNÍ VLASTNOSTI

- Velmi rychlé zapíjení a vynikající chování ve stohu
- Vysoký kontrast a reprodukce barvy s ostrým tiskovým bodem
- Vysoká intenzita barvy
- Velmi rychlé dokončující zpracování
- Velmi vhodná pro inline lakování a zušlechťování
- Velmi rychlé, dobré mechanické zatížení
- Minimální rozjezdová makulatura
- Nejvyšší stabilita při tisku nákladu
- Minimální potřeba poprašování
- Místa v barvovém prostoru podle DIN ISO 2846-1 a 12647-2
- Pro tisk bez alkoholu v systému s prostředkem Substifix®
- Extrémně rychlá rovnováha barva/voda

BAREVNÝ PROFIL



POUŽITÍ

Kdo tiskne v oblasti „High Density“ a v „rozšířeném barvovém prostoru“ a má nejvyšší nároky na produktivitu v souvislosti s častými změnami zakázek, najde v sérii SURPRIZE perfektní barvu pro své požadavky.

ODOLNOSTI

	světlo	alkohol	nitro	zásady
Žlutá	5	+	+	+
Purpurová	5	+	+	-
Azurová	8	+	+	+
Černá	8	-	-	+

Shora uvedené odolnosti na světle se vztahují na tisk plných ploch.

INKREDIBLE
barvy pro archový ofset

Pro perfektní
výstup

PERFEXION



PERFEXION

Vysoce lesklá specialita tiskové barvy

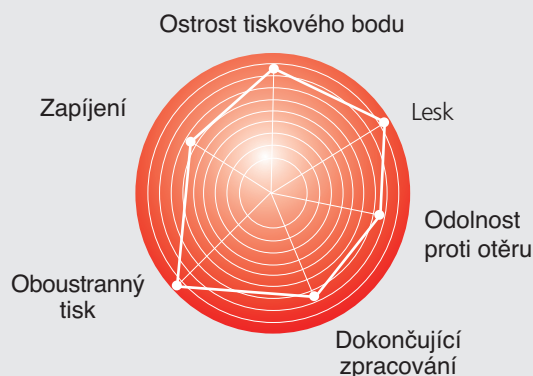
PERFEXION

Tisková barva na základě technologie **INKREDIBLE** pro nejvyšší lesk a brilantní reprodukci barev. Tato tisková barva, kterou je možno dostat v nastavení „fresch“, je výrazně formulována na bázi přírodních surovin.

ZVLÁŠTNÍ VLASTNOSTI

- Velmi vysoký lesk
- Vysoká intenzita barvy
- Vysoký kontrast a reprodukce barvy s ostrým tiskovým bodem
- Nejlepší schnutí ve stínech
- Minimální rozjezdová makulatura
- Nejvyšší stabilita při tisku nákladu
- Vynikající pro oboustranný tisk
- Místa v barvovém prostoru podle DIN ISO 2846-1 a 12647-2
- Pro tisk bez alkoholu v systému s prostředkem Substifix®
- Extrémně rychlá rovnováha barva/voda

BAREVNÝ PROFIL



POUŽITÍ

Ideální škála pro nejvyšší požadavky na lesk a reprodukci barev.

ODOLNOSTI

	světlo	alkohol	nitro	zásady
Žlutá	5	+	+	+
Purpurová	5	+	+	-
Azurová	8	+	+	+
Černá	8	-	-	+

Shora uvedené odolnosti na světle se vztahují na tisk plných ploch.

Přehled

škálová barva	RESISTA [®]	RAPIDA [®]	REFLECTA [®]	IMPRESSION	SURPRIZE	PERFEXION
nastavení schnutí	F N	F	F	F	F	F
ostrost bodu	8	9	8	9	10	9
lesk	9	9	10	9	9	10
zapíjení	7	9	6	8	10	7
odolnost proti otěru	10	7	8	10	7	8
rychlé dokončující zpracování	8	9	7	9	10	8
vhodná pro oboustranný tisk	8	3	10	8	3	10
vhodné pro nenatírané a matně natírané papíry	10	8	8	10	8	8

1 : nízká

10 : vysoká

F : čerstvá v barevnici

N : rychle schnoucí

Všechny společnosti hubergroup najdete na internetu pod:

www.hubergroup.de