

Irocart® rendszer csomagolóanyagokhoz *Kastenfrisch – vályúban nem száradó típus*

Mind a négyszínnyomás festékei, mind a magas koncentrációjú alapszínek festékvályúban nem száradó kivitelűek. Alapvetően csomagolóanyagként használatos kartonok és papírok, valamint különféle címkék nyomtatására alkalmasak, de egyéb nyomdatermékek is előállíthatók segítségükkel.

Rendszeresített festékek

Négyszínnyomó festékek

Irocart sárga	G 2800
Irocart magenta	P 2810
Irocart cián	B 2820
Irocart fekete	S 2890

Monopigmentált alapszínek

Irocart sárga	G 28100	<i>CCM-szám</i>	ID 11
Irocart sárga	G 28110		ID 14
Irocart narancs	O 28200		ID 21
Irocart vörös	R 28300		ID 32
Irocart vörös	P 28700		ID 35
Irocart vörös	P 28710		ID 33
Irocart bíbor	P 28720		ID 36
Irocart bíbor	P 28730		ID 37
Irocart bordó	P 28750		ID 38
Irocart viola	P 28760		ID 40
Irocart viola	P 28770		ID 41
Irocart kék	B 28400		ID 43
Irocart kék	B 28420		ID 44
Irocart zöld	V 28500		ID 50
Irocart fekete	S 28900		ID 55

Monopigmentált színek, különleges ellenálló- képességgel

Irocart sárga	G 28105
Irocart vörös	R 28310
Irocart vörös	P 28705
Irocart bíbor	P 28725
Irocart viola	P 28765
Irocart kék	B 28425

Kiegészítő színek, különleges Ellenálló képességekkel

Irocart viola	P 28755
Irocart viola	P 28775
Irocart kék	B 28410

Keverőfehérek

Áttetsző	W 4575	ID 98
Fényes áttetsző	W 4577	ID 97
Fedőfehér	W 4580	ID 100

Gyáraink ISO minősítése alapján, termékeink gyári, bontatlan csomagolásban egy évig eltarthatóak.

Fenti ismertetők legjobb tudásunk eredménye, a termék gyakorlati felhasználásának tapasztalatain alapul. Információink tehát csak tanácsok, nem jelent szerződéses kapcsolatot, csak a szerződésben foglalt adatokért vállalunk felelősséget.

ÍVES OFSZET TERMÉK KATALÓGUS 2003

Felhasználási terület

Az Irocart - rendszer festékei mind lakkozott, mind lakkozatlan csomagolóanyagok nyomtatására alkalmasak. Nyomathordozóként mázolt, mázolatlan papírok egyaránt használhatók.

Az Irocart festékek címkék nyomtatására úgyszintén alkalmasak. A visszaváltható palack címke megrendelőinek a festékről ismertető adandó, s előzetes vizsgálatokat ajánlatos végezni.

Az Irocart alap- és kiegészítőszínek a festékvályúban nem száradnak, színerejük rendkívül magas. E festékekből a nyomdászok nagyobb munkaidő ráfordítás nélkül a legtöbb színárnyalatot, a megkívánt ellenálló képességgel rövid idő alatt ki tudják keverni. E munkákhoz megrendelőink felhasználhatják számítógépes szolgáltatásunkat. Gépünkben számos ismert márka színeinek receptjét tároljuk. Computer Color Matching rendszerünkkel megrendelőink kívánt, új színárnyalatainak receptjét is kiszámítjuk.

Tulajdonságok

- kompakt konzisztencia
- magas pigmentáció
- gyors beivódás
- jó felületnedvesítő képesség
- éles nyomat
- a felhasznált anyagok a termék ízét és illatát csak csekély mértékben befolyásolják
- vízfelvétele pontosan beállítható
- beivódásos és oxidatív száradás
- különleges viasz adalék
- speciális nedvesítő adalék
- a vályúban nem szárad
- különleges összetevők
- ✓ jó felhordás
- ✓ a megszokottnál vékonyabb festékréteg is jó fedettséget és színerőt biztosít
- ✓ lehúzóadásmentes ívkirakás, gyors továbbfeldolgozhatóság
- ✓ homogén nyomatfelszín, egyenletes festékáram
- ✓ viszonylag vastag festékréteg esetén is elhanyagolható pontterület. A területi értékek az EAN-kódnak teljesen megfelelnek.
- ✓ széles alkalmazhatóság (további ezzel kapcsolatos információt az Irocart GN festékekről szóló tájékoztatónkban talál)
- ✓ nagy példányszámú, váltakozva kis és nagy festékfogyasztású nyomóformák használatánál kikerülhetővé teszi a sablonképződést
- ✓ eleget tesz a követelményeknek
- ✓ jó dörzs és karcállóság
- ✓ jó bronzolhatóság és lakkozhatóság
- ✓ a felbontott dobozban lévő, az előkevert és/vagy festékvályúban lévő festék nem bőrösödik
- ✓ jó viaszpecsételhetőség, és mély hűthetőség, kiváló hőállósági tulajdonságainak megfelelően, lehetővé teszi lézer printeren történő továbbfeldolgozást

Gyáraink ISO minősítése alapján, termékeink gyári, bontatlan csomagolásban egy évig eltarthatóak.

Fenti ismertetőnk legjobb tudásunk eredménye, a termék gyakorlati felhasználásának tapasztalatain alapul. Információink tehát csak tanácsok, nem jelent szerződéses kapcsolatot, csak a szerződésben foglalt adatokért vállalunk felelősséget.

- Színkeverés esetén, ellenállóság tekintetében a leggyengébb alkotóelem tulajdonságai a mérvadóak.

Segédanyagok

Amennyiben a nyomtatás körülményei megkívánják, az alábbi segédanyagokat ajánljuk:

- a festék konzisztenciájának a nyomathordóhoz igazításához: *PRINTAGEL*
- a száradás gyorsításához: *SECATOR F*

Az Irocart-rendszer festékei – Nyomólakkok

Egyre több csomagolóanyag kap lakkréteget. A lakkozás a nyomtatással egy ill. külön menetben is történhet. Nyomólakkjaink az Irocart-rendszer festékeivel együtt alkalmazva kielégítik a csomagolóanyagok követelményeit.

Az Irocart-rendszer festékei – Prestofix vízbázisú lakk

Az Irocart festékek Prestofix lakkal történő együttes felhasználása ideális kombináció csomagolóanyagok nyomtatására. A Prestofix lakk mind a nedves mind a száraz nyomatra kiválóan tapad. A nedvesről nedvesre nyomtatott in-line lakkozott íveket gyengén porozni kell. A lakkozott felület percekben belül megszárad. A lakkozott ívek rövid időn belül feldolgozhatók. A szagtalanság, színtelenség, fényálló-képesség és problémamentes ragaszthatóság mellett a lakk még több különleges tulajdonsággal rendelkezik. (további információkat a Prestofix lakk ismertetője nyújt).

Egyéb, különleges ismeretek

Minden Irocart festéket raktárról szállítunk. Az Irocart alap- és kiegészítőszínek keverésére pontos receptek állnak rendelkezésünkre, s a kívánt árnyalatot festékkonyhánkban elő is állítjuk. A színméréshez legalább 3 mm átmérőjű színminta szükséges.

A receptadáshoz, hogy a példányszámnymás során a kívánt árnyalatot kapja a megrendelő, szükséges a felhasználandó nyomathordó ismertetése is.

A különféle ellenállóságok adatainak és vizsgálatainak megadása vagy DIN normák, vagy Európa-standardok szerint történik. Ha esetenként ez nem áll a megrendelő rendelkezésére, saját, írásban közölt előírási szerint is megadhatók.

Gyáraink ISO minősítése alapján, termékeink gyári, bontatlan csomagolásban egy évig eltarthatóak.

Fenti ismertetők legjobb tudásunk eredménye, a termék gyakorlati felhasználásának tapasztalatain alapul. Információink tehát csak tanácsok, nem jelent szerződéses kapcsolatot, csak a szerződésben foglalt adatokért vállalunk felelősséget.