



Permaprint Premium

Ekologické barvy na vodní bázi, 100% bez rozpouštědel.

Použití na: na plasty, polykarbonáty, polystyrén, Tyvek, polyester (Mylar), karton, potahované papíry, lepenku, tištěné tapety a některé potažené kovy. Barvy Permaprint

Premium obsahují intenzivní pigmenty, bohatými na krytí a výjimečnou barevnou výtežnost.

Permaprint Premium neobsahují chemikálie škodící ozónové vrstvě, jako jsou CFC nebo HCHC'S. Byly vyrobeny bez aromatických uhlovodíků, těkavých rozpouštědel a neobsahují PVC.

Permaprint Premium je řada barev na vodní bázi, nemá tedy bod vzplanutí a jako taková je svobozena od povinných předpisů při práci s hořlavými kapalinami. Permaprint Premium jsou také bez příměsí olova a dalších těžkých kovů. Při tisku s Permaprint Premium, lze pracovní pomůcky snadno čistit vodou.

Odolnosti barev proti oděru / Úroveň: silná

Úroveň transparentnosti: částečně-neprůhledný

Permaprint Premium barvy jsou po zaschnutí lesklé a nabízejí vynikající odolnost proti povětrnostním vlivům. Po usušení na vzduchu, vykazuje potisk vynikající odolnost proti oděru a dobrou odolnost vůči vodě, což je činí vhodné pro tisk plakátů a značení, i když nejsou ideální pro textilní povrchy, které se budou opakovaně prát nebo natahovat. V tom případě jsou vhodné barvy Permaset Aqua.

Schnutí - zasychání – fixace

Barvy PermaPrint Premium zasychají volně na vzduchu, pro zrychlení schnutí může být použit ventilátor anebo sušící tunel.

V případě, že barvy při práci na síti zasychají příliš rychle, přidejte 1-2% zpomalovače schnutí Permaset Premium Retardér G.

Ředění – vymývání

V případě, že je to nutné, barvy mohou být zředěny až 3% vodou. Zaschlé barvy mohou být odstraněny Sericolem CPS KA nebo A8.

Síto

Vhodné je použít Polyesterový monofil 32-120T (83-305 tpi), v závislosti zda bude použito Standardních anebo Process - CMYK barev. Pro perleťové odstíny je vhodná hustota síta 34 -100 T (85-255 tpi).

Nylonové síto není doporučováno.

Šablony

Musí být voděodolné, zcela vyschnuté a vytvrzené. Před prací zkontrolujte!

Doporučené emulze: KIWO Polyplus SRX nebo Sericol Dirasol 916 nebo ULANO LX-660.

Výtěžnost

15-21 m²/litr sítím 62T. 612 - 857 čtverečních stop na galon se sítím 155 tpi.

Aplikace

Určeno především k aplikaci ručním tiskem tapet, na uměleckou reprodukci až po samolepky, plakáty a podsvícené displeje a mnoho dalších.

Materiály

Potahované papíry, lepenka, Tyvek, polyester (Mylar), polykarbonáty, některé potažené kovy a polystyren. Je třeba být opatrný při použití některých vinylů, jedná s především o např. změkčovadla, které mohou na barvu v průběhu dále působit.

Odstíny

11 standardních odstínů + krycí bílá, extender-tiskařská pasta a zmatňující emulze. CMYK odstíny, 8 Glow zářících odstínů + 4 perleťové odstíny.

Skladování a manipulace:

Používejte pouze v dobře větraných prostorách. Skladujte podle průmyslových hygienických a bezpečnostních předpisů. Uchovávejte na bezpečném místě mimo dosah dětí. Skladujte na suchém a chladném místě, mimo dosah přímého slunečního světla a daleko od zdrojů tepla. Chraňte před mrazem.

První pomoc:

Nehrozí nebezpečí vdechování. V případě požití ihned vypláchnout ústa, vypít větší množství vody a vyhledat lékařskou pomoc. Opakovaný nebo dlouhodobý kontakt s kůží může vést k podráždění, doporučuje se proto, aby jste se kontaktu s kůží zcela vyhnuli, nošením rukavic.. Pokud ke kontaktu dojde, omyjte ihned a důkladně kůži vodou a mýdlem.

Dovozce: Hobbytime CZ s.r.o., Okrajová 517/8, Těrlicko, 735 42.

www.hobbytime.cz, Mob.: 733 664 667, E-mail: hobbytimecz@gmail.com.