

PadReturn

Edition Screen Print

Egenskaper Edition 3

Finish
Halvblank.

Torkning
Ugnstorkning: 50-200 grad C
IR mellan och kortvåg: ca 200 grad C
Hetluft: 50-650 grad C.

Torktiden beror på torktemperaturen och varierar från ca 2 sek till 5 min.

Förtunning och tvätt
Färgen levereras tryckfärdig och behöver ej förtunnas. Tvätta upp med Special Edition Wash eller Tampwash.

Duk
120-165 monofilament duk.

Schablon
Lösningemedelresistenta schablontyper som Dirasol 902, 916 eller kapillärfilmer.

Färgskala
Blandas enligt färgkarta.

Egenskaper
Högsta motståndskraft mot värme, kemikalier och andra industriella produkter. Utmärkt vidhäftning till plaster och metaller. Obegränsad färgstabilitet. Låg lukt och mycket låg halt luftföroreningar. Lämpligt för tampotryck, går dock att använda till screentryck i speciella avseenden

Tryckmaterial
Edition 3 har mycket god vidhäftning på ett stort antal svåra metaller och plaster. Materialen inkluderar bl a aluminium, koppar, mässing, plåt, stål, glas, PVC, polykarbonat, ABS, m fl.

Viktigt: Färgen skall röras om väl före varje användningstillfälle. Säkerställ att färg och material är fullt kompatibla innan full produktion påbörjas.

Produktinformation Edition 3

Enkomponents heatsetfärg med mycket god vidhäftning på svåra material samt hög motståndskraft mot värme samt många kemikalier och alkohol.

Tryckning
Edition 3 levereras tryckfärdig och behöver ej förtunnas. Färgen är bäst lämpad för tampongtryck. Färgen är ej flyktig och behöver ej förtunnas. går ej trycka "vått i vått" Färgstabiliteten är obegränsad då värme måste tillföras för att torkprocessen skall starta.

Torkning
Torktiden varierar från några sekunder till ca 5 minuter beroende på torktemperaturen. Vid en temperatur på 150-200 grader Celsius torkar färgen på 1-2 sekunder. Färgens vidhäftning ökar vid bruk av högre torktemperaturer.

Säkerhet och miljö
Färgen klassificeras ej som hälso eller miljöfarlig. Färgen är dock brandfarlig.

- Innehåller inga toxiska, cancerframkallande, mutagena eller reproduktionstoxiska ämnen.
- Innehåller inga tungmetaller.
- Innehåller inga kemikalier som är klassificerade som miljöfarliga eller som verkar skadligt på ozonskiktet.

Innehåll och klassificering framgår av separata varuinformationsblad/säkerhetsdatablad som tillhandahålls första gången provas, köps eller då någon ändring av innehåll eller klassificering skett inom ett år från inköpsdatumet. Bladen kan också hämtas från PadReturn's webbsida under produktinformation. Varuinformationsblad är viktiga handlingar och skall enligt lag sparas och förvaras lätt åtkomliga.

Övrig info: www.padreturn.com