

XFPVC.

ANVENDELSE.:

XFPVC er en 1 el. 2 komponent serigrafi og tampontrykfarve som kan anvendes til acryl-aluminium-læder-polyamid- lakerede overflader-selvklæbende folier-hård pvc samt forbehandlet PP og PE.

Egenskaber.:

Halvblank overflade.

Vejrbestandig.

God dækevne.

Lysægte.

XFPVC farven er som 2 komponent bestandig mod sprit-olie-benzin.

XFPVC farven er som 1 komponent kun spritbestandig.

De mekaniske og kemiske egenskaber opnås efter fuld udhærdning (Ca.5-6 dage ved 18-25 grader C).

Farvetoner.:

XFPVC findes i 22 standard kulører – 11 ink kulører – 2 ekstra dækkende hvid og sort – 6 bronze farver – 4 europafarver.

Alle kulørerne overholder normen EN 71 del 3 samt ASTM F 963. Overflade dekoration legetøj.

Alle kulørerne har en lysægthed på 6-7 efter Uld skalaen.

Ved tilsætning af lak eller hvid i fremstilling special kulører må der påregnes en forringet lysægthed.

Indstilling af farven til tampontryk.:

Normalfortynder.: 10-30% Tamponfortynder nr. 1.

Hurtigfortynder.: 10-30% VVD-2.

Retarder.: Maks. 5% PC27.

Indstilling af farven til serigrafi.:

Normalfortynder.: 10-20% . XFPVC/DM

Langsomfortynder.: 10-20% XFPVC/ DL

Retarder.: Maks. 5% PC27.

Denne tekniske information er tænkt som en vejledning. Selvom informationen er givet efter detaljeret undersøgelse og vor bedste overbevisning kan Print-Techno ApS ikke gøres ansvarlig for den.

Vi anbefaler at prøvetryk foretages inden hele produktionen sættes igang.

Hærdere.:

XFPVC blandes med standard hærdere XFH i forholdet 10 dele farve : 1 del hærdere.
POT-LIFE 8-10 timer.

Tørring.:

XFPVC tørrer fysisk/kemisk.

Ved rumtemperatur er tørretiden 10-15 minutter. (Overfladetør) 20 grader C.

Ovntørring. 5-8 minutter. Ved 50 grader.

Tunneltørring.: Lidt højere temperatur end almindelige 1 komponente farver.

XFPVC kræver minimum en temperatur på 18 grader for at udhærde.

XFPVC er først fuldt udhærdet efter 5-6 dage ved en rumtemperatur på 20 grader.

Lagerbestandighed.:

XFPVC ca. 2 år.

XFH. ca. 1 år. Under forudsætning af den lagres køligt/tørt og i tæt lukket emballage.

Sikkerhed.:

Alle nødvendige oplysning kan læses i vort sikkerhedsdatablad.

Denne tekniske information er tænkt som en vejledning. Selvom informationen er givet efter detaljeret undersøgelse og vor bedste overbevisning kan Print-Techno ApS ikke gøres ansvarlig for den.
Vi anbefaler at prøvetryk foretages inden hele produktionen sættes igang.