

TU.

ANVENDELSE.:

TU er en 1 el. 2 komponent serigrafi og tampontrykfarve som kan anvendes til abs-acryl-aluminium-keramik-glas-læder-melamin-metal-polyamid-pet-polycarbonat-lakerede overflader samt forbehandlet PP og PE.

Egenskaber.:

Blank overflade.

Middel dækevne standard samt colorimetic kulørerne.

Høj dækevne specielt de Ekstra dækkende kulører.

Lysægte.

TU farven er som 2 komponent bestandig mod sprit-kosmetik-mineralske olier.

TU farven er som 1 komponent meget hurtig tørrende.

TU anvendt på lakerede overflader/metaller kan bukkes.

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

Farvetoner.:

TU findes i 22 standard kulører – 11 ink kulører – 12 ekstra dækkende kulører – 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 6-8 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% 1000DM

Hurtigfortynder.: 10-30% VVD-2.el.1000DR

Mild Fortynder.: 10-30% HPC/DM

Retarder.: Maks. 5% AV4.

Indstilling af farven til serigrafi.:

Normalfortynder.: 10-20% . TU/DM

Langsomfortynder.: 10-20% TU/ DL

Retarder.: Maks. 5% AV4.

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.:

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

Tørring.:

TU tørrer fysisk/kemisk.
Ved rumtemperatur er tørretiden 2-3 minutter. (Overfladetør).
Tunneltørring. 15-40 sek. Ved 45-60 grader.

TU kræver minimum en temperatur på 18 grader for at udhærde.
TU er først fuldt udhærdet efter 5-6 dage ved en rumtemperatur på 20 grader.

Lagerbestandighed.:

TU ca. 2 år.
XFH hærdere . ca. 1 år. Under forudsætning af den lagres køligt/tørt og i tætlukket 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.