

## TM.

### ANVENDELSE.:

TM er udviklet til tryk på forbehandlet Polyester, polycarbonat samt pvc.

### Egenskaber.:

Satin overflade.

Middel dækevne.

Lysægte.

Beständig overfor diverse klæbere.

Efter udhærdning er TM kemikalie bestandig og besidder en høj mekanisk bestandighed.

TM er specielt udviklet til fremstilling af membran kontakter og frontpaneler. TM er prægebar. TM har bestået alle testene som er anvendt af alle førende leverandører af membran kontakter.

Der kan i hvide samt farvetoner der indeholder en del hvid anbefales at tilsætte 1-5% elastificeringsmiddel.

### Farvetoner.:

TM findes i colorimetric systemet samt de 4 europakulører.

Lasurkulører-dæk hvid- dæk sort. Samt dækkende sølv.

Alle kulørerne overholder normen EN 71 del 3 overflade dekoration legetøj.

Alle kulørerne har en lysægthed på 6-8 efter Uld skalaen.

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

TM bronzebinder kan blandes med alle bronzepastaer og pulvere **B 75 - B79** i følgende vægtforhold:

1 vægt del Guldbronzepasta:

1: 3-5 vægtdele TM Binder.

1 vægt del Sølvbronzepasta:

1: 6-7 vægtdele TM Binder.

Guld og sølvbronzer er metalpigmenter og disse kan reagere med de sure bestanddele i UV-farver. Derfor anbefales det ikke, at blande TM/B bronzebinder med metalpigmenter, til længere tids lagring.

Ved udendørs anvendelse bør de specielle vejrbestandige RE-kulører anvendes. Yderligere forbedring kan ske ved overlakering. Ved overtrykning eller overlakering af bronzefarver bør den

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.

tilsættes ca. 10 % bronzebinder. **Foretag altid prøvetryk.** Bronzefarver bør ikke trykkes gennem finere væv end E 120-34.

## **Indstilling af farven til serigrafi.:**

Normalfortynder.: 10-20% TMDM

Langsomfortynder.: 10-20% TMDL

## **Tørring.:**

TM tørrer fysisk/kemisk.

Ved rumtemperatur er tørretiden 10-15 minutter.

Tunneltørring. 30-60 sek. Ved 50 grader.

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

TM er først fuldt udhærdet efter 2-4 dage ved en rumtemperatur på 20 grader.

## **Lagerbestandighed.:**

TM ca. 2år.

## **Sikkerhed.:**

Alle nødvend

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.