

Reprografie

ZKUŠEBNÍ MIKROGRAFICKÁ MÉDIA Technické požadavky

ČSN 01 3826

ČSN 01 3826 (eqv ST SEV 6855-89)

Тест - микрофильмы

Micrographics. Test microforms

V této normě jsou zapracovány údaje z ST SEV 6855-89. Mikrografie. Zkušební mikrografická média. Údaje shodné se ST SEV 6855-89 jsou vyznačeny postranní čarou.

Ve smluvně právních vztazích při hospodářské a vědeckotechnické spolupráci mezi státy, které normu schválily, se používá (v odvolávkách ve smluvních dokumentech) přímo norma RVHP.

Tato norma se vztahuje na zkušební mikrografická média pro kontrolu normalizovaných charakteristik mikrografických přístrojů, které používají mikrografická média jako předlohy. Norma se nevztahuje na zkušební obrazce pro kontrolu rozlišovací schopnosti zobrazovacích soustav.

I OBECNĚ

1. 1 Zkušební mikrografická média jsou určena pro kontrolu:

- a) faktoru zvětšení,
- b) geometrického zkreslení,
- c) středění obrazu na stínítku a na zvětšenině při automatizovaném převíjení nebo podávání média,
- d) zhoršení čitelnosti v důsledku smykování při kontaktním kopírování,
- e) rovnoměrnosti expozice a optické hustoty při kontaktním kopírování,
- f) rovnoměrnosti zabarvení při zhotovení zvětšenin,
- g) výskytu okrajového efektu na elektrografických zvětšeninách.

Poznámka: Pro hodnocení rozlišovací schopnosti zobrazovacích soustav čtecích, čtecích zvětšovacích a zvětšovacích přístrojů se používají zkušební obrazce typu 2 ČSN 01 3823 (odpovídá ST SEV 3736-82).

Pro orientační kontrolu optického nastavení přístrojů je možno použít zkušební mikrografická média obsahující zkušební útvary podle informační

Účinnost od: 1. 7. 1991

24167