

Textilie – Stanovení průměrného polymeračního stupně celulózy

Textiles – Determination of average polymerization degree of cellulose

Nahrazení předchozích norem

Touto normou se nahrazuje ČSN 80 0601 z 1967-07-10.

Obsah

Strana

Předmluva 3

1 Předmět normy 4

2 Citované normativní dokumenty 4

3 Termíny a definice 4

4 Podstata zkoušky 4

5 Zkušební zařízení a pomůcky 4

6 Činidla 5

7 Zkušební vzorek 5

8 Postup zkoušky 5

9 Výpočet a vyjádření výsledků 6

10 Protokol o zkoušce 7

Příloha A (informativní) Příklady odstraňování necelulózového podílu, avivážních, šlichtovacích nebo apretačních prostředků 8

Příloha B (normativní) 9

Předmluva

Změny proti předchozím normám

V porovnání s předcházející normou byly provedeny tyto změny:

- upřesnění a rozšíření definic, vztahujících se k normě;
- aktualizace citovaných normativních dokumentů;
- doplnění a upřesnění údajů o zkušebním zařízení a činidlech;
- přepracování a upřesnění kapitoly týkající se přípravy zkušebních vzorků;
- upřesnění postupu zkoušky;
- přepočítávací tabulky 1 až 8 jsou nyní uvedeny v tabulce 1 přílohy B, přepočítávací tabulky 9 až 14 jsou vynechány, protože se nevyužívají.

Informace o citovaných normativních dokumentech

ISO 139 zavedena v ČSN EN ISO 139 (80 0056) Textilie – Normální ovzduší pro klimatizování a zkoušení

ISO 3696 zavedena v ČSN ISO 3696 (68 4051) Jakost vody pro analytické účely – Specifikace a zkušební metody

ISO 5089 zavedena v ČSN ISO 5089 (80 0064) Textilie – Příprava laboratorních a zkušebních vzorků pro chemické zkoušky

Vypracování normy

Zpracovatel: INOTEX, spol. s r.o., IČ 47451963, Květa Petrová, Ing. Miroslava Vojáčková

Technická normalizační komise: TNK 31 Textil

Pracovník Úřadu pro technickou normalizaci, metrologii a státní zkušebnictví: Ing. Soňa Havlů

1 Předmět normy

Tato norma stanoví metodu pro zjišťování průměrného polymeračního stupně (*PPS*), udávajícího chemické poškození textilií z celulóзовých vláken. Postup není použitelný pro textilie upravené prostředky reagujícími s celulózou (zesíťovací prostředky) a textilie barvené reaktivními barvivy s dvěma funkčními skupinami, protože způsobují jejich částečnou nebo úplnou nerozpustnost v roztoku používaném pro stanovení.

Konec náhledu - text dále pokračuje v placené verzi ČSN v anglickém jazyce.