



**ZKOUŠENÍ HOŘLAVOSTI
PLOŠNÝCH TEXTILÍ**

ČSN 80 0824

Nezobrazitelný cizojazyčný text!

Testing of flammability of fabrics

Tato norma platí pro plošné textilie vyrobené z vláken přírodních, chemických a jejich směsí s max. obsahem syntetických vláken 20 %. Neplatí pro podlahové textilie, které se zkoušejí podle ČSN 80 0848.

Názvosloví

1. Hořlavost - schopnost textilie hořet po zapalování za definovaných podmínek.
2. Žhnutí - bezplamenné hoření, doprovázené světelným a tepelným efektem.
3. Rychlost hoření - rychlost vyjádřená délkou shořelé části vzorku v mm za sledovanou dobu v s.

Podstata zkoušky

4. Textilie se vystaví působení přímého plamene a posuzuje se:

a) Hořlavost a žhnutí na přístroji při působení svislého plamene na vzorek textilie upevněný pod úhlem 45° od svislice nebo při působení plamene pod úhlem 45° od svislice na vzorek upevněný v poloze svislé.

Kriterium zkoušky je dáno délkou zuhelnatění v mm, určenou dotrhávaní zkouškou.

Současně se sleduje, zda na zkoušeném vzorku probíhá žhnutí.

-- Vynechaný text --