

Návod na údržbu hlavní opony Mahenova divadla v Brně

Hlavní opona zhotovená z jevištního sametu Lightsorber D18 v barvě „vínově červená“.

Tkaninu Lightsorber D18 doporučujeme čistit podle potřeby a míry zašpinění pouze vysáváním, kterým se odstraní nahromaděné prachové částice, nebo pouze v místě případného ušpinění a to nejprve mechanicky jemným kartáčem. Čištění se provádí nepravidelně a záleží na míře znečištění (zaprášení).

V případě smáčení tkaniny dojde v těchto místech k vyplavení protipožární impregnace a kolem se vytvoří „mapa“, tedy místa koncentrace vyplaveného protipožárního prostředku. Tyto je možné opět odstranit pomocí mechanického čištění například jemným kartáčem, nebo rotačním kartáčem vysavače. Nicméně takto zasaženou část textilních výkrytů včetně opony je nutné opět protipožárně naimpregnovat, protože tato jsou po smáčení běžně hořlavá. I přesto lze místa znečištění lokálně vyčistit vodou se saponátem, tekutým pracím prostředkem a pod., platí ale výše uvedené.

V případě velkého znečištění a potřeby celkového čištění je nutné sundat tkaninu, vyčistit (vyprat), upevnit ji zpět. Při praní může dojít k vysrážení tkaniny a to až o 10% v obou směrech, vyblednutí barev (změna barevného vnímání), dojde také ke ztrátě samozhášivosti. Tkaninu je nutné znovu protipožárně naimpregnovat.

V Újezdu u Brna 16.6.2026

Za Tüchler jevištní & textilní technika, spol. s r.o.
Sidon Schlehr - prokurista

Trvání protipožárních vlastností jevištního sametu Lightsorber D18 a záruční doba

Jevištní samet Lightsorber D18 je bavlněný samet o plošné hmotnosti 600g/m². tento samet je vybaven protipožární impregnací již z výroby.

Jedná se o tzv. semipermanentní protipožární úpravu, která je účinně navázána na tkaninu a je ve tkanině přítomna až do smáčení, praní nebo chemického čištění tkaniny.

Pakliže nedojde ke smáčení, praní nebo chemickému čištění tkaniny, není tuto potřeba v pravidelných intervalech protipožárně impregnovat. Nicméně doporučujeme odstraňování prachu a nečistot podle potřeby.

Při dodržení pokynů pro údržbu a eliminaci smáčení, praní a chemického čištění poskytneme na jevištní samet Lightsorber D18 záruku v době trvání 20 let od data dodání.

V Újezdu u Brna 16.06.2026

Sidon Schlehr - prokurista