

FLAMMOTECT-A Protipožární nátěr

Informace:

Použitie

Zabezpečenie kálových trás ochranným povlakom predchádza:

- zapáleniu kálov od vonkajšieho zdroja plameňa
- zapáleniu kálov v prípade skratu alebo prehriatia kálov
- šíreniu plameňa po horľavej izolácii kábla
- šíreniu plameňa kvapkačou horiacou izoláciou

- **Vo vnútri aj mimo objektov.**

**Vlastnosti**

- Je ablátivný protipožární nátěr na káble a kálové nosiče v horizontálnej aj vertikálnej polohe, pre vnútorné a vonkajšie použitie.
- Je to disperzia na vodnej báze s organickými aj anorganickými plnidlami.
- Tento nátěr je doporučený **pre vnútorné aj vonkajšie použitie** zvlášť v priestoroch s vysokou vzdušnou vlhkosťou (ponorenie náteru do morskej vody počas niekoľkých týždňov nespôsobilo žiadne zmeny vlastností).
- V prípade požiaru alebo vplyvu vysokej teploty sa nátěr prejavuje ako **vysoko endotermický a keramizujúci**.
- Chráni káble a kálové nosné systémy pred tepelnými vplyvmi.
- Je odolný proti atmosferickým vplyvom ako vlhkosť, mráz a UV žiarenie.
- Požiar na horizontálne alebo vertikálne uložených kábloch sa nebude šíriť počas doby najmenej 60 minút.
- Nátěr je veľmi elastický a nehygroskopický.
- Nanáša sa v dvoch vrstvách s celkovou hrúbkou suchej vrstvy 1 mm.
- Stupeň horľavosti náteru je klasifikačnej triedy „B“ – materiál neľahko horľavý