

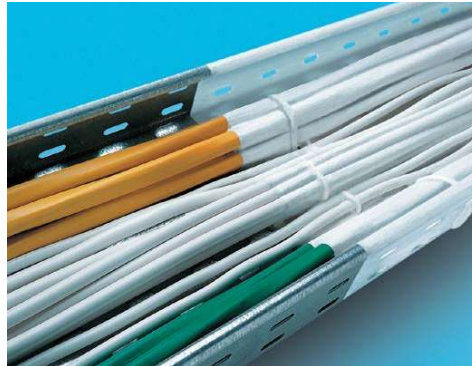
## CP 679A ablativní protipožární nástrík/nátěr na kabely

### OBLASTI POUŽITÍ

- Ochranný nátěr na kabely a kabelové lávky v energetice, telekomunikacích, strojírním a chemickém průmyslu atd.
- Zabráňuje šíření požáru po povrchu kabelů dle ČSN EN 60332-3-22
- Vhodný na vnitřní použití
- Vhodné podkladové materiály jako beton, kov, zdívo, sádkarton, atd.

### BEZPEČNOSTNÍ OPATŘENÍ

- Uchovávejte mimo dosah dětí.
- Uchvávejte odděleně od potravin.
- Při práci používejte vhodné ochranné pomůcky pro ochranu očí a pokožky.
- Při styku s očima nebo pokožkou důkladně opláchněte vodou.
- Jestliže přetrvává dráždění a jiné symptomy, vyhledejte lékařskou pomoc.
- Dodržujte bezpečnostní pokyny Hilti.



### HLAVNÍ VÝHODY PŘI POUŽITÍ

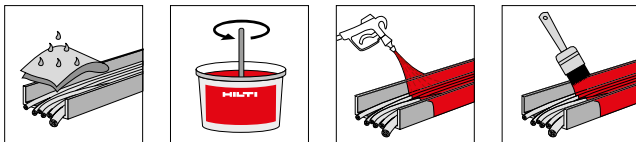
- Snadno roztíratelný štětcem, válečkem nebo bezvzduchovou stříkací pistolí (doporučená tryska 0,58-0,63 mm).
- Snižuje rychlost šíření požáru po kabelové trase.
- Bez zápachu.
- Trvale pružný nátěr.
- Odolný vůči vlhkosti.
- Kouřotěsnost.



Technické údaje	CP 679A
Barva	bílá
Objemová hmotnost	cca 1,35 g/cm <sup>3</sup>
Aplikace CP 679A	nanáší se štětcem nebo nástríkem
Spotřeba CP 679A	1 mm zaschlá vrstva – 1,7 kg/m <sup>2</sup> povrchu
Teplota při zpacování	+ 5 °C až +45 °C
Teplota odolnosti	-30 °C až +80 °C
Doba po zaschnutí	6 hod.
Doba vytvrzení	24 hod.
Aplikace druhé vrstvy nátěru	cca 24 hod.
Doba skladovatelnosti při přepravě a skladování (při +5 °C až +20 °C a uložení na suchém místě)	chránit před mrazem 12 měsíců
Třída reakce na oheň dle ČSN/STN EN 13 501-1 bez zkoušení	F

## CP 679A výrobní program

Označení	Balení	Číslo výrobku
CP 679A ablativní protipožární nátěr/nástrík	20 kg	372 097
Protipožární identifikační štítek CZ	1 ks	3488 604
Protipožární identifikační štítek SK	1 ks	3488 606



### Postup při nanášení protipožárního nátěru na kabely a kabelové lávky

- Očistěte kabely. Kabely a kabelové lávky musí být čisté, suché, beze stop prachu, oleje a tuku. Jejich instalace musí odpovídat příslušným normám.
- Protipožární nátěr CP 679A musí být před nanesením dobře promíchán.
- Při nanášení nátěru nebo nástríku je možné použít štětec, váleček nebo bezvzduchovou stříkací pistolí (doporučená tryska 0,58 – 0,63 mm). Ablativní nástrík/nátěr CP 679A nanásejte po celém obvodu požadované délky kabelů nebo kabelových svazků a kabelových lávek. K dosažení povlaku, jehož tloušťka musí být po zaschnutí 1 mm, doporučujeme nanést celkem 2 nátěry.

## SPRÁVNÝ NÁVRH, SPOLEHLIVÉ ŘEŠENÍ.

**Spolupráce a pomoc  
na profesionální úrovni  
od návrhu až po  
realizaci.**



Tým technických poradců Hilti je schopen vám poskytnout odborné služby na vysoké úrovni. Díky našim specialistům, aplikační databázi a certifikátům umíme řadu technických úkolů vyřešit rychle a v souvislostech vyžadujících komplexní vnímání dané problematiky ať už při tvorbě projektu, nebo jeho samotné realizaci přímo na stavbě. Jsme rovněž schopni pomoci se zvyšováním znalostí vašich odborníků formou školení v mnoha oborech stavebnictví, jakož i poskytnutím potřebných návrhových softwarů. Těmito způsoby dokážeme efektivně zvyšovat vaši produktivitu jak po stránce návrhové, tak i realizační. Hilti technické poradenství zahrnuje pomoc a spolupráci v těchto oblastech.

### Montážní systémy pro vedení instalací

- určeno především pro rozvody potrubí (Ø 15 – 500 mm), SHZ, vzduchotechniky ve venkovním a vnitřním prostředí
- návrhy konstrukcí z nosníkových stavebnic v mnoha materiálových variantách
- řešení vedení potrubních tras ve vztahu k jejich dilatačnímu chování
- konstrukce typových závěsů s deklarovanou požární odolností
- zpracování podrobné specifikace materiálu spolu s výkresovou dokumentací v AutoCADu

### Systémy kotvení konstrukcí

- návrh vhodného způsobu kotvení ve vztahu k druhu a vlastnostem základního materiálu (železobeton, cihla, pórabeton, kámen atp.) a okrajovým podmínkám kotvení
- optimalizace vybraného typu kotvy
- provedení ověřovacích tahových zkoušek přímo na stavbě
- certifikáty a schválení s lokální, ale i evropskou platností
- databáze symbolů kotev v AutoCADu

### Protipožární ucpávky

- návrh vhodného způsobu řešení ve vztahu k platné legislativě
- návrh řešení konkrétních aplikací dle platné legislativy přímo na stavbách
- podpora při tvorbě a kalkulaci nabídek
- školení dle vyhlášky MV ČR 246/2001 (Vyhláška o požární prevenci) pro aplikaci požárně bezpečnostního zařízení
- zpracování materiálové specifikace a přehledné výkresové dokumentace v AutoCADu

