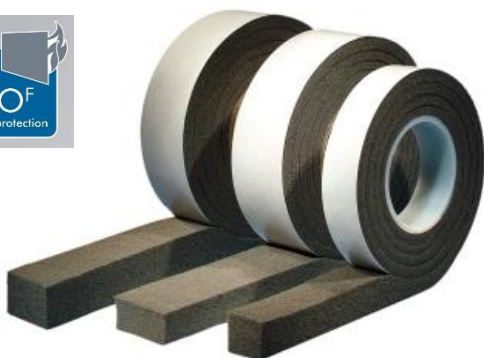


### ISO-FLAME F120

- tesniaca komprimovaná páska s protipožiarnou odolnosťou na báze PUR materiálu



### Použitie:

- stavebné a dilatačné škáry s protipožiarnou odolnosťou F120
- tesnenie a ukončenie strešných konštrukcií
- tesnenie dilatačných škár stavebných konštrukcií
- tesnenie dilatačných škár v montovaných domoch
- tesnenie škár v oblasti trapézových plechov a oceľových hál
- poveternostne odolné tesnenie škár v spolupráci s páskami ISO-BLOCO 600

### Vlastnosti:

- trieda reakcie na oheň E podľa EN 13501-1
- požiarna odolnosť testovaná podľa EN 1366-4 a EN 1363-1
- tepelná a zvuková izolácia (zvukový útlm >50dB)
- paropriepustná páska bez odolnosti voči UV žiareniu
- so samolepiacim pásom pre rýchlu montáž
- na škáry od 4 do 40mm
- dlhodobé zníženie tepelných strát zabezpečuje trvalo pružné tesnenie
- výborná odolnosť voči starnutiu
- montáž nezávislá na poveternostných podmienkach a teplotách
- výborná prispôsobivosť nerovnostiam v podklade
- pretierateľná disperznými farbami

### Balenie:

2,1 – 7,0 m podľa hrúbky pásy

### Technické údaje:

materiál	komprimovaný polyuretán s impregnáciou
báza	akrylát s prísadami tlmiacimi oheň
farba	antracitová
odolnosť voči požiaru (strop, stena)	F30 a F120, podľa hrúbky steny a hĺbky zabudovania
trieda reakcie na oheň	E (B1), ťažko zápalná látka
súčiniteľ prestupu tepla	$\lambda=0,048 \text{ W/mK}$
dobu skladovania	1 rok v originálnom balení a v suchu
teplota skladovania	+5°C až +20°C

### Certifikácia:

- požiarna odolnosť - iBMB MPA Braunschweig ABP P-3436/5813 – MPA BS
- trieda reakcie na oheň - ift Rosenheim č. 14-001845-PR02

### Pracovný postup:

- podklad musí byť čistý, odmastený a únosný
- odstráni sa krycia fólia a páska sa pritlačí na podklad
- pásku nanášame až tesne pred montážou, keďže hneď po nalepení dochádza k jej roztiahovaniu z komprimovaného stavu
- zvyšok pásy na kotúči odporúčame zalepiť, zabrániť tak roztiahnutiu pásy
- rozmery pásy, hlavne jej šírku a hrúbku si vždy treba zvoliť podľa rozmerov pripájacej škáry
- pri rozmeroch škáry treba brať do úvahy jej možnú dilatáciu
- pre ochranu voči UV žiareniu je nutné pásku pretmeliť vhodným tmelom alebo prekryť páskou ISO-BLOCO 600

### Bezpečnosť pri práci:

- dodržujte bežnú pracovnú hygienu

### Likvidácia odpadu:

- bez zvláštnych ustanovení

Údaje v tomto technickom liste zodpovedajú súčasnemu technickému stavu. Spracovateľ musí vykonať, vzhľadom na rôznorodé možnosti použitia, vlastné skúšky. Výrobca si vyhradzuje právo technických zmien. Spracovateľ musí dbať na všeobecné zákonné normy a ochranné práva tretích osôb. Vydanie nového technického listu sa tento stáva neplatným. 02/2025

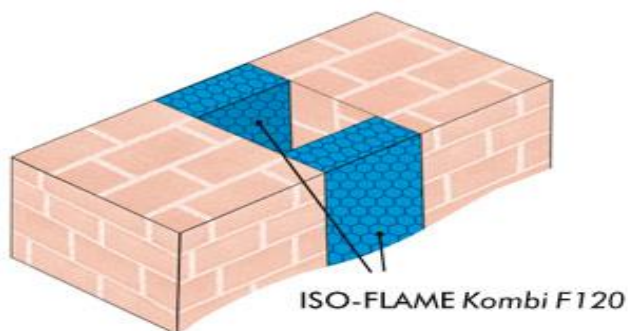
**Rozmery – štandardné vyhotovenie:**

- rozmery pásky sú uvádzané ako doporučená šírka škáry x hĺbka škáry

aplikácia, šírka škáry*	stena EI 30	strop EI 30	stena a strop EI 120	strop EI 120	drevená stena EI 30	kovová stena EI 30	dĺžka (m)
4 – 6 mm	2 x 30 mm**	1 x 40 mm**	2 x 40 mm**	1 x 80 mm**	2 x 25 mm**	2 x 30 mm**	7.0
5 – 8 mm							5.6
7 – 10 mm							6.0
10 – 14 mm							4.5
12 – 20 mm							4.0
18 – 28 mm	2 x 30 mm**	1 x 50 mm**	2 x 50 mm**	1 x 100 mm**	2 x 30 mm**	2 x 30 mm**	2.6
22 – 40 mm							2.1

\*pri návrhu rozmeru pásky je nutné brať do úvahy dilatačné pohyby škáry

\*\*počet kusov x šírka pásky

**Príklad použitia:**


Údaje v tomto technickom liste zodpovedajú súčasnemu technickému stavu. Spracovateľ musí vykonať, vzhľadom na rôznorodé možnosti použitia, vlastné skúšky. Výrobca si vyhradzuje právo technických zmien. Spracovateľ musí dbať na všeobecné zákonné normy a ochranné práva tretích osôb. Vydávaním nového technického listu sa tento stáva neplatným. 02/2025