

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 pripájacej škáry okenného rámu a muríva
- 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 7 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 – 6,0 m podľa hrúbky pásky

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	$\lambda=0,048$ W/mK
doba 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 pásky na kotúči odporúčame zalepiť, zabránite tak roztiahnutiu pásky
- rozmery pásky, 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 pretrieť farbou

Bezpečnosť pri práci:

- dodržujte bežnú pracovnú hygienu

Likvidácia odpadu:

- bez zvláštnych ustanovení

Údaje v tomto technickom liste zodpovedajú súčasnému 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. Vydaním nového technického listu sa tento stáva neplatným. Jún 2016

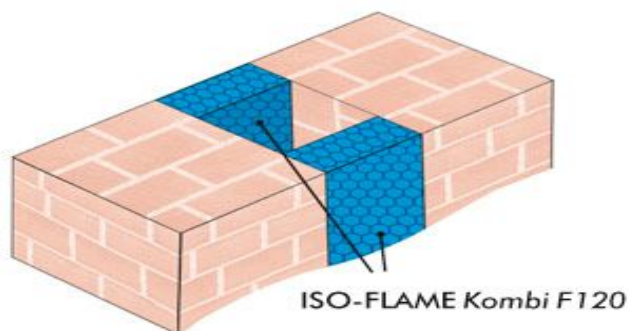
Rozmery – štandardné vyhotovenie:

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

Rozmer (mm)	Šírka škáry* (mm)	Docielená trieda F	Min. hr. steny a stropu (mm)
40x25/7	7-10	F120**	150
50x25/7	7-10	F120**	150
		F30	100
80x25/7	7-10	F120	150
40x35/10	10-14	F120**	150
50x35/10	10-14	F120**	150
		F30	100
80x35/10	10-14	F120	150
40x45/12	12-20	F120**	150
50x45/12	12-20	F120**	150
		F30	100
80x45/12	12-20	F120	150
50x70/20	18-28	F120**	150
		F30	100
100x70/20	18-28	F120	150
50x90/22	22-40	F120**	150
		F30	100
100x90/22	22-40	F120	150

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

**na zabezpečenie protipožiarnej odolnosti F120 treba použiť 2 pásky z obidvoch strán a min. hrúbka múry musí byť 150mm.


Príklad použitia:


Údaje v tomto technickom liste zodpovedajú súčasnému 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. Vydaním nového technického listu sa tento stáva neplatným. Jún 2016