



PROTIPOŽÁRNÍ PROGRAM

Profesionální řešení pasivní požární ochrany staveb

- ✓ **zabraňuje šíření ohně a kouřových plynů**
- ✓ **po vytvrdnutí odolný vůči vodě, chemikáliím, povětrnostním vlivům, stárnutí**
- ✓ **montážní práce, sádkartonové konstrukce, těsnění**

TEKAPUR FIRESTOP ohnivzdorná PU pěna



je modifikovaná, jednosložková polyuretanová pěna, která tvrdne v kontaktu se vzdušnou vlhkostí. Doporučuje se použít v případech, kde se vyžaduje zvýšená odolnost vůči ohni.

- výborně přilne na porézní a neporézní stavební materiály (dřevo, cihla, beton, omítka, plast, sklo, keramika, hliník, ocel...)
- nepřilne na silikon, teflon a polyethylen
- dobré zvukové a tepelné izolační vlastnosti
- objemově stabilní (max - 1%)
- vytvrzená pěna je nenásávkavá (max 1% vody)
- neodolává UV záření
- pěna se používá ve stavebnictví na těsnění, vyplňování, izolování, montáž a vestavování (elektroinstalace, rozvaděče, zárubně, protipožární dveře, trezory, sádkartonové konstrukce...), všude tam, kde je zákonem určeno použití samozhášivých materiálů kategorie B1 – veřejné prostory, kanceláře, hotely, nemocnice atd.
- **Hořlavost (DIN 4102-1) - B1**
- **Hořlavost (EN 13501-1) - B-s1,d0, (EN 13501-2) - EI 240**



- **aplikace:** od + 5°C
- **neleplivost:** po cca 5 - 10 min
- **řezatelnost:** po cca 20 - 25 min
- **vytvrdění:** 1,5 - 5 hod
- **tepl. odolnost:** - 40 až + 90°C
- **vydatnost:** cca 40 - 45l



název	objem	aplikace	hořlavost	bal. ks	skl. měs	značení nebezp.	Mj	Cena Kč pro Česko	Cena EUR pro Slovensko	C
Firestop spray	750ml	do +5°C	B1	12	18	✓	ks	157,00	6,100	C
Firestop pist.	750ml	do +5°C	B1	12	18	✓	ks	160,00	6,200	C

TEKADOM Firestop - protipožární tmel



Jednosložková hmota na bázi akrylátové disperze. Používá se na těsnění spár ve stavebnictví, kde je požadovaná ohniodolnost těsnící hmoty. V případě požáru zabraňuje šíření ohně, plynů, kouře a vody.

- neobsahuje rozpouštědla, materiál bez zdravotního rizika
- nestéká ve vertikálních spárách
- výborná přilnavost na porézní materiály, přípustné dilatace až 15 %
- po vytvrdění odolný vůči vodě, chemikáliím, povětrnostním vlivům a stárnutí
- přetíratelný
- vhodný pro použití v interiéru
- používá se na těsnění spár a prasklin na stěnách, na podlaže, na spáry u okenních rámců a dveřních zárubní, všude tam, kde se musí zabránit nebezpečí šíření ohně. Vhodný při stavbě veřejných budov, apartmánů, kancelářských prostorů, nemocnic apod.
- tvrdost: 30-40 ShA
- **kvalita potvrzena zkouškou DIN 4102-1 -B1**



barva	objem	bal. ks	skl. měs	značení nebezp.	Mj	Cena Kč pro Česko	Cena EUR pro Slovensko	C
bílá	300ml	12	18		ks	80,00	3,100	C

TEKASIL Firestop - protipožární silikon



Jednosložková neutrální silikonová hmota vhodná k těsnění spár, všude tam, kde hrozí nebezpečí šíření ohně, kouře a jedovatých plynů.

- vynikající odolnost vůči ohni, tepl. odolnost: -50 až +180°C
- přilne na většinu stavebních materiálů bez penetrace
- vysoká elasticita, dobré mechanické vlastnosti
- přípustné dilatace až 25 %
- aplikace při teplotách +5 °C až +40 °C
- vytvrzená hmota odolná vůči vodě, chemikáliím, UV zářením a jiným povětrnostním vlivům, tvrdost: 20-30 ShA
- použitelný v interiéru a exteriéru
- používá se na těsnění spár okolo protipožárních dveří, klimatizačních průchodů, skleněných výplní, kabelových systémů a trubek
- kvalita potvrzena zkouškou dle standardu EN 13501-1
- **reakce na oheň - třída E**



barva	objem	bal. ks	skl. měs	značení nebezp.	Mj	Cena Kč pro Česko	Cena EUR pro Slovensko	C
bílá	300ml	12	12		ks	97,50	3,780	C

TEKAPUR - STŘÍBRNÁ ŘADA

TEKAPUR UNIVERSAL - PU pěny standardní



K těsnění, montování, vyplňování, izolování a vestavování.

- jednosložková PUR pěna vytvrzující v kontaktu se vzdušnou vlhkostí
- výborně přilne na všechny stavební materiály kromě polyethylenu, silikonu a PTFE
- po aplikaci zvětší svůj objem o 30 - 50 %
- **aplikace:** od + 5°C
- **neleplivost:** po cca 5 - 10 min
- **řezatelnost:** po cca 20 - 25 min
- **vytvrdění:** 2 - 8 hod
- **tepl. odolnost:** - 40 až + 90°C
- **vydatnost:** cca 35 - 40l

název	objem	aplikace	hořlavost	bal. ks	skl. měs	značení nebezp.	Mj	Cena Kč pro Česko	Cena EUR pro Slovensko	C
TEKAPUR Universal spray - stříbrná	750g	do +5°C	B3	12	18	✓	ks	87,00	3,370	C
TEKAPUR Universal spray ZIMNÍ - stříbrná	750g	do -10°C	B3	12	18	✓	ks	98,00	3,800	C
TEKAPUR Universal pist. - stříbrná	750g	do +5°C	B3	12	18	✓	ks	89,00	3,450	C
TEKAPUR Universal pist. ZIMNÍ - stříbrná	750g	do -10°C	B3	12	18	✓	ks	99,00	3,840	C

TEKAPUR LOW EXPANSION - nízkoexpanzní pěny



Na lepení, připevňování a těsnění.

- tvrdne v kontaktu se vzdušnou vlhkostí a po aplikaci velmi málo zvětšuje svůj objem.
- vhodná pro montáž okenních rámců, dveřních zárubní a jiných stavebních prvků, lepení schodů, parapetů apod.
- má výbornou přilnavost na veškeré stavební materiály, jako jsou dřevo, cihla, hliník a jiné kovy. Nepřilne na silikon, polyethylen a PTFE.
- **aplikace:** od + 5°C
- **neleplivost:** po cca 5 - 10 min
- **řezatelnost:** po cca 20 - 25 min
- **vytvrdění:** 1,5 - 5 hod
- **tepl. odolnost:** - 40 až + 90°C
- **vydatnost:** cca 35 - 40l

název	objem	aplikace	hořlavost	bal. ks	skl. měs	značení nebezp.	Mj	Cena Kč pro Česko	Cena EUR pro Slovensko	C
TEKAPUR Low Expansion spray - stříbrná	750g	do +5°C	B2	12	18	✓	ks	96,00	3,720	C
TEKAPUR Low Expansion pist. - stříbrná	750g	do +5°C	B2	12	18	✓	ks	99,00	3,840	C

TEKADOM AKRYL UNIVERSAL - akrylátový tmel



pro sádkartonové desky, beton, cihly, dřevo

- jednosložková plastoelastická akrylátová těsnící hmota
- na těsnění porézních prvků ve stavebnictví, i trochu vlhkých, které jsou vystaveny menšímu zatížení (mezi okenními rámy, dveřmi, prasklinami na fasádě)
- odolává dilatacím do 10 %, přetíratelný
- odolný na široké spektrum chemikálií, nestéká ve vertikálních spárách, odolný na veškeré atmosférické vlivy, UV záření a stárnutí

Teplotní odolnost	-20 až +75°C
Aplikační teplota	+5 až +40 °C

barva	objem	bal. ks	skl. měs	značení nebezp.	Mj	Cena Kč pro Česko	Cena EUR pro Slovensko	C
bílá	280ml	20	24		ks	26,00	1,010	C

TEKASIL UNIVERSAL - acetátový silikonový tmel



pro sklo - hliník - keramiku

- trvale elastická těsnící hmota na bázi acetátu s vynikající přilnavostí k většině silikátových materiálů (hliník, keramika, sklo, leštěné povrchy, profilové sklo, klinker, porcelán...)
- pro utěsňování namazávaných spojů, k vnitřnímu použití
- odolný na široké spektrum chemikálií, nestéká ve vertikálních spárách, odolný na veškeré atmosférické vlivy, UV záření a stárnutí
- nedoporučuje se na pozinkovaný plech

Teplotní odolnost	-40 až +150°C
Aplikační teplota	+5 až +40 °C

barva	objem	bal. ks	skl. měs	značení nebezp.	Mj	Cena Kč pro Česko	Cena EUR pro Slovensko	C
transp., bílá	280ml	20	12		ks	46,00	1,780	C