

### Popis výrobku

Zpěňující, flexibilní jednosložková hmota, která brání průchodu horčích plynů. Používá se k utěsnění proti průniku ohně v kabelových a trubních ucpávkách a při těsnění stavebních spar.

Tmel PROMASEAL®-AG má vynikající přilnavost k běžným stavebním materiálům: beton, dřevo, ocel, sklo, PVC, ABS atd. Ucpávky s tímto tmelem nejsou vhodné do externího prostředí s působením povětrnostních vlivů a do prostředí se stálou vlhkostí. Po aplikaci ucpávky lze povrch tmelu opatřit běžnými povrchovými úpravami. Tmel má velmi dobrou odolnost vůči UV-záření.

### Oblasti použití

Používá se všude tam, kde je nutno utěsnit spáry, otvory a prostupy instalací proti průchodu ohně.

Konstrukce Promat 484.50, 701, 704, 705, 706, 708, 710 a 714.

### Zpracování

Podklad musí být suchý, bez prachu, rezu, bez stop oleje a tuků. Zvlhčení povrchu betonu a cihlového zdiva přispívá ke zvýšení přilnavosti. Je důležité, aby výplň ucpávky (minerální plst) byla do otvoru pevně vtlačena.

Tmel je možno aplikovat při teplotách nad +5 °C.

Povrch tmelu je nutno uhladit před zaschnutím povrchu (vytvořením „kůže“) pomocí štětce, kartáče apod.

Provedení ucpávky musí odpovídat odzkoušené konstrukci.

### Orientační hodnoty pro délku spáry z jedné kartuše

Hloubka spáry	Šířka spáry						
	10 mm	15 mm	20 mm	25 mm	30 mm	40 mm	50 mm
10 mm	3,1 m	2,0 m	1,5 m	1,2 m	1,0 m	0,8 m	0,6 m
15 mm	2,0 m	1,3 m	1,0 m	0,8 m	0,6 m	0,5 m	0,4 m
20 mm	1,5 m	1,0 m	0,7 m	0,6 m	0,5 m	0,4 m	0,3 m
25 mm	1,2 m	0,8 m	0,6 m	0,5 m	0,4 m	0,3 m	0,2 m
30 mm	1,0 m	0,6 m	0,5 m	0,4 m	0,3 m	0,2 m	0,2 m

### Značení

Značení na etiketách výrobku odpovídá právě platnému zákonnému stavu.

### Zvláštní upozornění

Tato doporučení se opírají o naše dosavadní zkušenosti z praxe a o pečlivě prováděné zkoušky, které jsou průběžně doplňovány a rozšiřovány.

Jelikož na kontrolu nutných předpokladů a použitých metod zpracování nemáme jakýkoli vliv, je naše doporučení nutno přizpůsobit místním poměrům. Před konečným provedením prací byste měli provést vlastní zkoušky.

Při použití v oblasti požární bezpečnosti staveb je nutno dodržovat ustanovení našich katalogových listů a všeobecné podmínky našeho katalogu.

Tmel PROMASEAL®-AG nesmí být ukládán v blízkosti potravin a dosahu dětí.