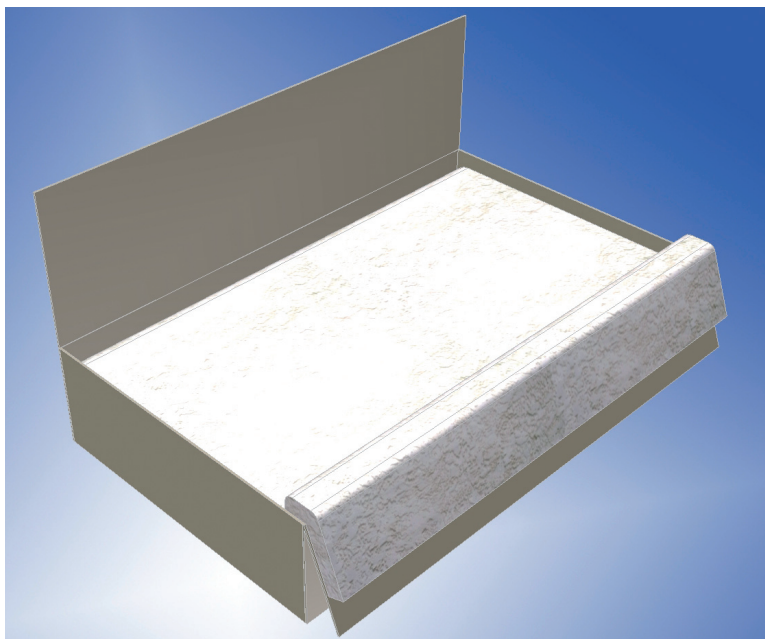




PROMAGLAF®-HTI - Hobby Box



PROMAGLAF®-HTI jsou rohože z vysokoteplotního skleněného vlákna na bázi oxidu křemičitého, vápenatého a hořečnatého s klasifikační teplotou 1200 °C.

Hlavní výhodou materiálu **PROMAGLAF®-HTI** je jeho odolnost vůči vysokým teplotám, klasifikační teplota 1200 °C zaručuje, že materiál odolává i takovému zatížení jako je například komínový požár. Proto má materiál **PROMAGLAF®-HTI** mnohem vyšší užitnou hodnotu než např. produkty z minerální vlny, u těch totiž dochází k degradaci již při mnohem nižších teplotách. Tato rohož je díky vhodnému chemickému složení „biorozpustná“. Proto rohož **PROMAGLAF®-HTI** nemá žádné dlouhodobě nepříznivé účinky na zdraví člověka. Rohož **PROMAGLAF®-HTI** je vhodná především na izolaci kouřovodů při průchodu hořlavým stavebním materiálem a řadu dalších podobných aplikací. Standardní balení rohože **PROMAGLAF®-HTI** je 25,4 x 610 x 7320 mm, ale výhodou Hobby boxu je to, že obsahuje přiměřené množství rohože pro izolaci jednoho prostupu kouřovodu.

- ekonomické balení
- zdravotní nezávadnost
- všestranné použití
- snadná dostupnost

Technické údaje

| | | |
|-----------------------------------|--------------------------------|-------------|
| Název: | PROMAGLAF®-HTI | |
| Barva: | bílá | |
| Klasifikační teplota: | 1200 °C | |
| Objemová hmotnost: | 100 kg/m ³ | |
| Teplota měknutí: | 1270 °C | |
| Smrštění při 1200 °C/24 h: | max. 1,0 % | |
| Tepelná kapacita: | 1,05 kJ/kg.K | |
| Tepelná vodivost při: | 200 °C | 0,060 W/m.K |
| | 400 °C | 0,090 W/m.K |
| | 600 °C | 0,140 W/m.K |
| | 800 °C | 0,220 W/m.K |
| | 1000 °C | 0,340 W/m.K |
| Chemické složení: | SiO ₂ | 61 - 67 % |
| | CaO | 27 - 33 % |
| | MgO | 2,5 - 6,5 % |
| | Al ₂ O ₂ | max. 1 % |
| | Fe ₂ O ₃ | max. 0,6 % |

Třída reakce na oheň dle ČSN EN 13501-1: A 1

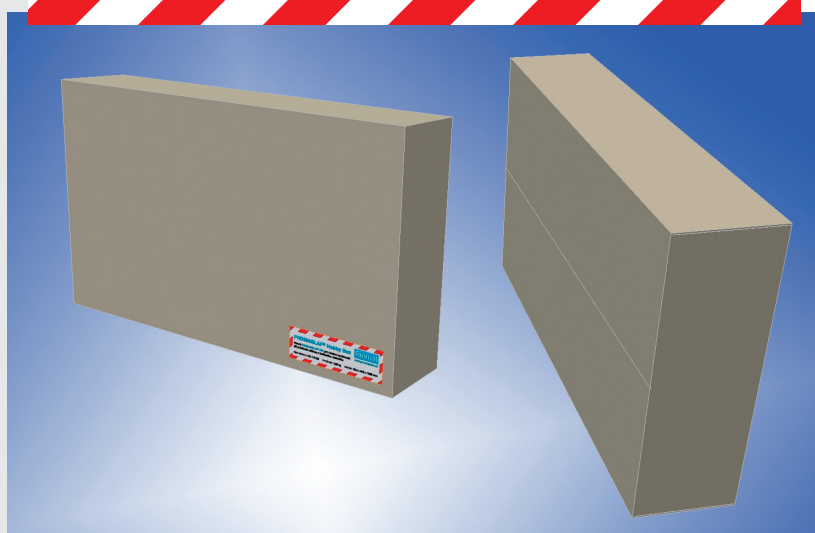
PROMAGLAF® Hobby Box

Promat

Rohož **PROMAGLAF®-HTI** pro izolaci kouřovodů při průchodu stěnou z hořlavého materiálu

www.promatpraha.cz

číslo výrobku: 919 112 59 hmotnost: 1,85 kg rozměr: 25,4 x 610 x 1000 mm



PROMAGLAF®-HTI 25,4 x 610 x 1000 1 ks 384,- Kč vč. DPH