

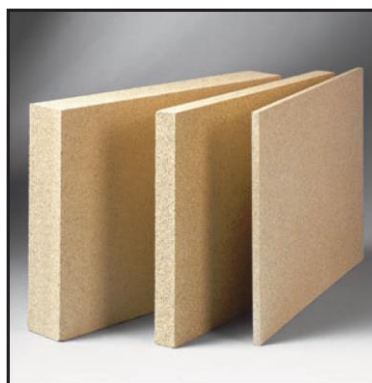


**Popis produktu:**

Protipožární desky **THERMAX** jsou vhodné zejména pro velké, samonosné a dekorativní zpracování.

Charakterizované obzvláště snadným a čistým opracováním. Desky Thermax jednoduše povrchově upravíte barvou, papírem, vysokotlakým laminátem, dýhou nebo keramickým obkladem

Odřezky desek **THERMAX** jsou zcela zdravotně neškodné a jsou recyklovatelné.



## THERMAX® SL

**Technické parametry\***

Klasifikace reakce na oheň (EN 13501-1)	A1
Standardní rozměry (mm) nebo dle požadavku	1900 x 1200, 2500 x 1200,
Objemová hmotnost (EN 12467 - 7.3.1.)	520 kg/m <sup>3</sup> (±10%)
Tloušťka (mm) nebo dle požadavku	20, 25, 30, 35, 40, 45, 50, 55
Tolerance tloušťky (EN 12467 - 7.2.3.2.)	± 0,5 mm
Tolerance rozměru (EN 12467 - 7.2.3.2.)	± 2,0 mm
Pevnost v ohybu (EN 12467 - 7.3.1.)	1,3 N/mm <sup>2</sup>
Pevnost v tlaku (intern)	4 N/mm <sup>2</sup>
Pevnost proti vytržení šroubu (intern, based on EN 320)	200 N
Pevnost v tahu (EN 319)	200 N
Rozlupčivost (EN 311)	0,4 N/mm <sup>2</sup>
Zbytková vlhkost (ex works) (EN 322)	2 – 6 %

\* Uvedené hodnoty jsou vždy závislé na konkrétní hustotě a poskytují minimální nebo průměrné hodnoty výroby. Bezpečnostní list a manuál jsou k dispozici na vyžádání. Všechna technická data jsou způsobena změnami a doplňky.

Pokud jsou pro určité aplikace nezbytné určité vlastnosti, je nejlepší kontaktovat nás. Neustále rozšiřujeme náš stavební program. Další informace naleznete na adrese [www.thermax.eu](http://www.thermax.eu)

**Produktové informace**

č. produktu Rozměr 1900 x 1200	č. produktu Rozměr 2500 x 1200	Tloušťka	Hmotnost na jednotku plochy (cca.)	Desek / paleta
217.514	271.683	20 mm	10,4 kg/m <sup>2</sup>	45 ks
217.544	272.143	25 mm	13,0 kg/m <sup>2</sup>	36 ks
217.559	270.744	30 mm	15,6 kg/m <sup>2</sup>	30 ks
217.577	217.572	35 mm	18,2 kg/m <sup>2</sup>	26 ks
217.586	271.793	40 mm	20,8 kg/m <sup>2</sup>	22 ks
272.374	272.375	45 mm	23,4 kg/m <sup>2</sup>	20 ks
217.602	270.695	50 mm	26,0 kg/m <sup>2</sup>	18 ks
272.385	271.435	55 mm	28,6 kg/m <sup>2</sup>	16 ks

**Oblasti použití:**

Protipožární desky **THERMAX** se v mezinárodním stavitelství používají již řadu let.

Desky **THERMAX SL** jsou určeny především pro konstrukce požárně odolné vzduchotechniky a pro potrubí pro odvod tepla a kouře.

Společnost **THERMAX** nabízí trvale udržitelné produkty orientované na budoucnost pro ochranu proti požáru.