



# Den Braven Sealants

## Technický list 08.63 THERMOFLEX Tepelně izolační fólie

**Výrobek** Tepelně izolační fólie na bázi polyethylenové pěny a reflexní vrstvou. Určena pro izolace tepelných zařízení a jako tepelně reflexní štít.

**Vlastnosti**

- ▣ Vynikající tepelně izolační vlastnosti;
- ▣ Vysoké tepelně reflexivní schopnosti – odraz až 90% tepla;
- ▣ Dokonale přizpůsobivá izolovanému materiálu;
- ▣ Parotěsná, vodonepropustná, lehce omyvatelná;
- ▣ Velmi lehce spojitelná lepicími páskami, snadno se stříhá a tvaruje;

**Použití**

- Tepelný reflexní štít lepený na stěnu za radiátorová tělesa, kamna a sporáky;
- Izolace armatur, rozvodů teplé i studené vody a vzduchotechniky;
- Izolace klimatizačních jednotek, výměnných částí členů rekuperačních jednotek;
- Tepelné izolace pod podlahové krytiny, vyrovnávání podlah. nerovností;
- Vhodná jako obalový materiál jemné mechaniky, skla, porcelánu apod.;

**Balení** Role o rozměru: šířka 50cm x tloušťka 2mm x délka 5m;  
**Barva** Stříbrná

### Technické údaje

Základ	-	polyethylenová pěna s textilní výztuhou
Odraz tepla	%	90 (odraz vyzařovaného tepla z topného tělesa)
Součinitel tepelné vodivosti $\lambda$	W/mK	0,038
Způsob upevnění k podkladu	-	oboustranná kobercová páska
Odolnost proti UV záření	-	výborná
Skladovatelnost	měsíce	bez omezení (při teplotách od +5°C do +25°C)

**Podklad** Podklad musí být suchý a čistý, bez prachu, volných částic a mastnoty. Před nalepením na stěnu (za topné těleso) doporučujeme zdivo napustit Penetračním nátěrem S2802A, pro zvýšení přilnavosti lepidla nebo samolepicích pásek k podkladu.

**Pokyny** Pro lepení doporučujeme použít oboustranně lepicí Kobercovou pásku Den Braven. Pásku pokládejte po obvodu fólie THERMOFLEX a následně ve svislých nebo vodorovných pruzích vzdálených od sebe cca 30-50cm. Nejlepšího výsledku lepení dosáhnete v případě, když je radiátor demontován. V případě instalace na přímotopné zdroje dodržujte minimální vzdálenost zdroje od stěny udanou výrobcem spotřebiče.

**Aktualizace** Aktualizováno dne: 04.07.2008 Vyhotoveno dne: 02.04.2006

*Výrobek je v záruční době konformní se specifikací. Uvedené informace a poskytnuté údaje spočívají na našich vlastních zkušenostech, výzkumu a objektivním testování a předpokládáme, že jsou spolehlivá a přesná. Přesto firma nemůže znát nejrůznější použití, kde a za jakých podmínek bude výrobek aplikován, ani použité metody aplikace, proto neposkytuje za žádných okolností záruku nad rámec uvedených informací, co se týče vhodnosti výrobků pro určitá použití ani na postupy použití. Výše uvedené údaje jsou všeobecné povahy. Každý uživatel je povinen se přesvědčit o vhodnosti použití vlastními zkouškami. Pro další informace prosím kontaktujte naše technické oddělení.*

Den Braven Czech and Slovak s.r.o.

Adresa: 793 91 Úvalno 353, tel.: 554 648 200, fax: 554 648 205, Česká republika

Bankovní spojení: KB Krnov, č. ú. 19 - 0848810297 / 0100

info@denbraven.cz

IČO: 25366483, DIČ: CZ25366483

www.denbraven.cz