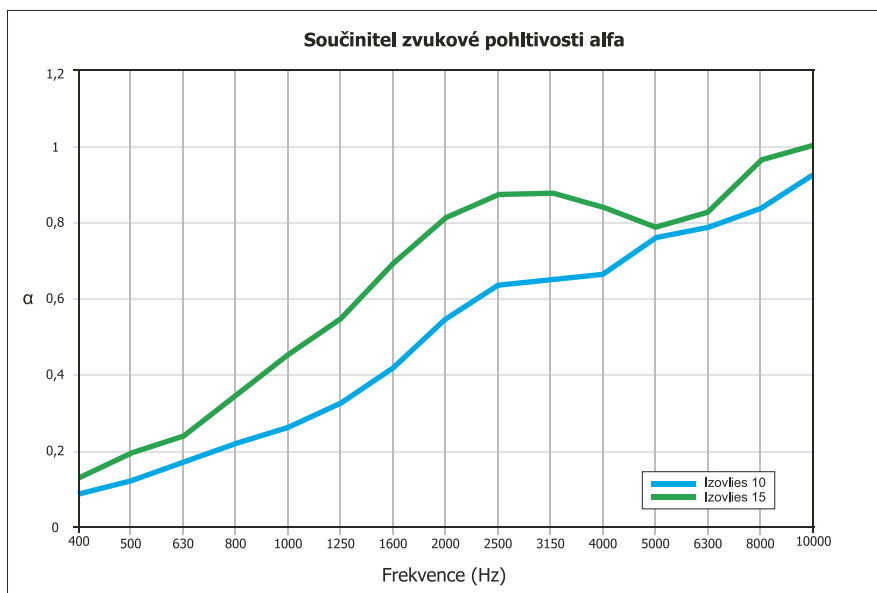


IZOVLIES

Izovlies je unikátním spojením PUR pěny s omezenou hořlavostí typu SF a krycí černé textilní flísové vrstvy. Krycí flís chrání zvukověpohltivou vrstvu PUR pěny před vysokými teplotami a ostříky vodou, oleji i dalšími kapalinami neb je kapalinooodpudivý a vyniká velkou požární odolností. Krycí flís navíc není na povrch PUR pěny přilepen, ale je přímo vpichován, čímž nijak neuzavírá póry PUR pěny a neomezuje zvukovou pohltivost této pěny. Díky těmto vlastnostem je Izovlies přímo předurčen pro aplikace v náročném prostředí krytů motorů a různých dalších agregátů.

Hořlavost testována dle DIN 75200 – Stanovení hořlavosti materiálů vnitřní výbavy motorových vozidel. Při lepení pomocí samolepící vrstvy je odolnost tohoto spojení do 170 ° C



O výborných akustických vlastnostech svědčí měření zvukové pohltivosti provedené v alfa komoře.



Izovlies je standardně dodáván ve dvou variantách:

- v tl. 10mm bez samolepící vrstvy- v této podobě je vhodný např. do vík motorů osobních automobilů, kde je díky členitosti povrchu vnitřní části víka motoru je většinou nedostatečně účinné lepení prostřednictvím samolepící vrstvy a je vhodnější mechanické upevnění prostřednictvím plastových příchytek nebo kombinace mechanického upevnění s lepením lepidly.
- v tl. 15mm se samolepící vrstvou – této formě je vhodný pro většinu ostatních aplikací kde je dostatečně rovná podkladová plocha a kde po řádném očištění a odmaštění můžeme dosáhnout velmi dobré spojení mezi lepenou plochou a materiálem Izovlies.

Izovlies je dále možné kombinovat se všemi tloušťkami těžké folie AMS, čímž se vytvoří akustický sendvič vysoké účinnosti kombinující zvukovou pohltivost Izovliesu s vysokou neprůzvučností a antivibrační schopností AMS

Izovlies je dodáván v rozměru 1 x 1,35m

Izovlies je dodáván volně nebo na dřevěných paletách v množství max. 50ks/paleta