

3M Průmyslová divize

VHB™ 5958FR oboustranně lepicí páska



Ohnivzdorná

Nahrazení nýtů a svárů nejen v letadlech a vlacích

Některé konstrukce vyžadují pevnost, trvanlivost, dobrý vzhled a navíc i ohnivzdornost. To vše a mnohem více nabízí právě oboustranně lepicí pěnová montážní páska 3M™ VHB™ 5958FR.

- Trvale lepí plasty, kovy a povrchy ošetřené práškovou barvou
- Nahrazuje nýty, šrouby, bodové sváry a tekutá lepidla
- Dosahuje okamžité manipulační pevnosti
- Je ohnivzdorná

- Rozšiřuje možnosti materiálu, snižuje hmotnost a zlepšuje design
- Vyhovuje několika normám pro ohnivzdornost
- Trvale lepí a zároveň utěsňuje, odolává nárazům, povětrnostním vlivům a korozi
- Zajišťuje čistý a hladký vzhled bez kazů bodových svárů, které by se musely upravovat
- Tlumí hluk a vibrace

Příklady aplikací

Přípevnování/upevnování

- závěsných úložných zásobníků
- podlahových a nástěnných desek
- úchytů
- nápisů, informačních tabulí
- sedadel
- okopového plechu
- opláštění dveří
- zrcadel
- kabelů
- výztuží

VHB™ 5958FR oboustranně lepicí páska

Číslo výrobku	Popis	Tloušťka pásky	Typ lepidla	Teplota		Odolnost proti rozpouštědlům	Poměrná adheze	
				Krátkodobá	Dlouhodobá		HSE	LSE
5958FR	Černá nosná vrstva z pěnového akrylátu s uzavřenými póry. Dobrá adheze k mnoha plastům a natřeným povrchům včetně práškových barev	1,0 mm	Upravený akrylát	149 °C	93 °C	Vysoká	Vysoká	Střední

Poměrná adheze: HSE - vysoká povrchová energie, LSE - nízká povrchová energie

Poznámka: Tyto technické informace a údaje musí být považovány pouze za reprezentativní nebo typické a nesmí se používat ke specifikačním účelům.

Charakteristiky ohnivzdornosti

FAR 25.853 (a) 12 s - svislé hoření, příloha F, část 1 (a) (ii)	Splňuje
Toxicita, Draegerova trubice, ABD0031, AITM 3.005	Splňuje
NBS - hustota kouře po 4 min, Ds při 4,0 (ref. normy ABD0031 a BSS 7238)	Splňuje
ASTM F814, ASTM E662 - způsob hoření plamenem (typické kritérium je Ds při 4,0 = max. 200)	137
FMVSS302	Splňuje
Směrnice RoHS (o omezení obsahu nebezpečných látek - vnitřně nejsou přidány žádné polybromované difenily [PBB] ani ethery polybromovaných difenylů [PBDE])	Vyhovuje

Viz další specifikace v technickém listu.

Důležité upozornění:

Veškerá doporučení vztahující se k tomuto produktu vychází ze spolehlivým výsledků obecných testů provedených 3M, nicméně nezaručujeme jejich přesnost a úplnost ve vztahu k Vámi uvažovanému účelu použití 3M produktu. Prosím mějte na paměti, že v konkrétním případě může mnoho okolností ovlivnit vhodnost použití a účinnost 3M produktu. S ohledem na množství ovlivňujících faktorů, z nichž některé Vám nemusí být známy a pod Vaší kontrolou, je důležité, abyste před použitím 3M produktu správně posoudili, zda je vhodný k Vámi uvažovanému účelu použití. Odpovědnost týkající se tohoto 3M produktu se řídí podmínkami prodeje a platnými právními předpisy.

3M je obchodní značkou firmy 3M

Distributor

3M

3M Česko, spol. s r. o.
Divize Průmyslové
pásky a lepidla
 Vyskočilova 1,
 Praha 4, 140 00
 Tel.: 261 380 111,
 Fax: 261 380 110
 www.3M.cz
 3MCesko@3M.com

Prosím recyklujte. Vytisknuto v ČR.
 © 3M 2008. Všechna práva vyhrazena.
 70-2000-7000-0