



OCENĚNÍ

KAPA®tech – jediná deska z lehké pěny s požární třídou 0 (B-s2-d0 / M1), která navíc získala cenu EDP jako nejlepší pevný tiskový podklad!

Od prémiového výrobce **3A Composites**

INOVATIVNÍ PĚNOVÁ DESKA **KAPA®tech**

- | Polyuretanové pěnové jádro opatřené lakovaným hliníkovým pláštěm
- | Lehká pěnová deska vhodná pro venkovní i vnitřní použití
- | Odolává vlhkosti i povětrnostním podmínkám
- | Dobrá rozměrová stabilita a pevnost
- | Dobré izolační vlastnosti
- | Kombinuje lehkost a tuhost
- | Využitelná v oblasti transportation, v průmyslu obecně i ve vizuální komunikaci

OBJEDNÁVEJTE NA

Čechy : +420 311 909 050 - 3 | Morava: +420 585 151 211- 2 | Slovensko: +421 244 680 314

NOVÝ TALENTOVANÝ PŘÍRŮSTEK V RODINĚ KAPA[®]

KAPA[®]tech je nová inovativní pěnová deska od 3A Composites. Průlomové použití PUR pěny a hliníkového pláště v sobě kombinuje lehkost s tuhostí. Navíc je KAPA[®]tech certifikovaná eurotřídou B v kategorii „obtížně vznětlivá“. KAPA[®]tech nabízí skvělé charakteristiky pro mnoho zajímavých aplikací v oblasti transportation, v průmyslu obecně i na poli vizuální komunikace.

APLIKACE

- | Izolace
- | Stropy
- | Vnitřní vybavení pro vlaky a lodě
- | Kabiny výtahů
- | Základ pro dveře skříní a dveře v karavanech
- | Kryty strojů
- | Vzduchové potrubí (venkovní strana standardem)
- | Vybavení obchodů
- | Konstrukce stánků
- | Vizuální plochy (Displays) pro POS / POP aplikace
- | Cedule a popisné prvky (Signage)
- | Klasické aplikace vizuální komunikace

ZPRACOVÁNÍ

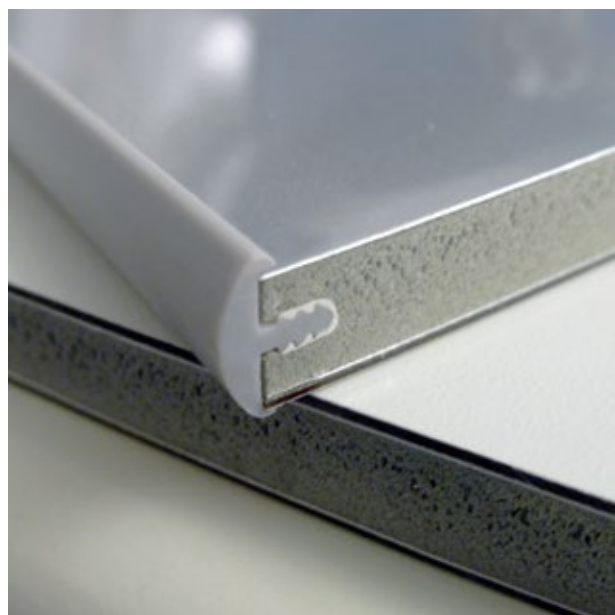
- | Snadné zpracování prostředky pro běžné zpracování dřeva a kovů
- | Čepel pil s trapezoidními/lichoběžníkovými zuby
- | Dobré výsledky při frézování

LEPENÍ

- | Hliník a polyesterový lak lze snadno přilepit
- | Doporučení: Loctite nebo Sikaflex (ohledně podrobností kontaktujte výrobce lepidla)

LEMOVÁNÍ

- | ABS - plastový profil (typický nábytkářský profil)
- | PVC - profil a lepicí pásy



FIXACE

- | Předvrtejte otvory, aby se zabránilo trhlinám v hliníku, které způsobí šroubování
- | Používejte vrtáky se středícím hrotem
- | Neutahujte šrouby příliš silně, deska potřebuje prostor k expanzi
- | Používejte podložky
- | Spojování např. zámkovými H- nebo W- profily

POŽÁRNÍ CERTIFIKACE

- | V Evropě podle EN ISO 13501-1: B-s2-d0 "těžko zapalitelné"
- | Železniční aplikace dle normy EN 45545-2: 2013: úroveň nebezpečnosti HL 1-3
- | Plánováno pro 2014: námořní konstrukce: rezoluce IMO 653

DODÁVANÉ ROZMĚRY A TLOUŠŤKY

- | Šířka x Délka x Tloušťka
- | 1250mm x 2500/3050 mm (5 mm a 10 mm)
- | 1400mm x 2500/3050 mm (5 mm a 10 mm)
- | Zvláštní rozměry na vyžádání
- | Ochranná fólie na obou stranách

OBJEDNÁVEJTE NA

Čechy : +420 311 909 050 - 3 | Morava: +420 585 151 211- 2 | Slovensko: +421 244 680 314