



SENDVIČOVÝ PANEL

FB-1/SL Stadurlon – sendvičový panel

Informace o produktu

FB-1/SL Stadurlon – sendvičový panel



Beschreibung:

FB-1/SL se skládá z polystyrenového jádra oboustranně překrytého PVC Stadurlonem s tloušťkou 0,8, 1,0, 1,3, 1,5 nebo 2,0 mm. Panel je oboustranně chráněn proti poškození krycí fólií.

Vlastnosti:

- Velmi dobré tepelné vlastnosti
- UV stálost – 10 let záruka
- Vysoká pevnost i při nízkých teplotách
- Snadná opracovatelnost pomocí běžného strojního vybavení na dřevo nebo kov
- Povrch určený také pro lakování



PVC krycí deska:

Stadurlon je deska z kvalitního PVC s možností použití při teplotách od -20°C do $+120^{\circ}\text{C}$. Speciální povrch má vysoký stupeň UV stability. Stadurlon kompaktní desky 0,8, 1,0, 1,3, 1,5 a 2,0 mm jsou opatřeny ochrannou krycí fólií

Materiál jádra:

Extrudovaná polystyrenová pěna. Bez obsahu FCKW nebo CO₂. Vysoká parotěsnost, nejnižší nasákavost vody, B1 dle normy DIN 4102, pěnové jádro je drážkováno pro optimální nalepení svrchní vrstvy, při řezání nevznikají žádné piliny. K dispozici jsou jádra s různými hodnotami tepelné vodivosti $\lambda_D = 0,029 - 0,035$.

Celková tloušťka:

24 mm. Další tloušťky k dispozici na poptávku

Zvláštní panely:

Stadur sendvičové panely mohou být optimalizovány proti hluku pomocí speciálních protihlukových tabulí nebo proti prolomení pomocí hliníkového jádra s různými tloušťkami. Na poptávku jsou k dispozici také jádra z dalších materiálů, např. PUR, minerální vlna nebo komůrkové jádro.

Oblast použití:

Výplň oken a dveří, fasádní prvky, prvky lešení, výroba kontejnerů, chladicí místnosti, dělicí stěny, výstavní stěny, balkony a výkladní plochy, reklamní plochy a také čluny a jachty.