

# Technický list

- 1) Identifikace výrobku: PVC-U palubky, **PVC PROFI palubky** (bílé, laminované folií, s ASA povrchem)
- 2) Použití výrobku: Palubky jsou určeny k obkládání stěn a stropů bytových domů, veřejných budov, průmyslových staveb, k obkládání uvnitř i vně nově postavených i již využívaných staveb, a také ke koncové úpravě podhledů.
- 3) Harmonizovaná norma - EN 13245-2 , září 2008, Plasty - Profily z neměkčeného polyvinylchloridu (PVC -U) pro stavební aplikace. Zkoušky byly provedeny notifikovanou zkušebnou a protokol o zkoušce č.j. 753500749/2012 vydal ITC. a.s. T. Bati 299, 264 21 Zlín, Česká republika.

charakteristika		
Reakce na oheň	E (požární chování)	E (Výsledná třída)
Zapálení vzorku	ANO (zkouška na plochu)	ANO (zkouška na hranu)
Dosažení plamene	NE (po značku ve vzdálenosti 150 mm)	NE (po značku ve vzdálenosti 150 mm)
Zapálení filtračního papíru	NE	NE
Chování při zkouškách	Hoří přímo v plameni a po oddálení zdroje hoření vzorek ihned uhasíná, neodpadávají žádné hořící zbytky, Filtrační papír se pod vzorkem nezapálil.	Hoří přímo v plameni a po oddálení zdroje hoření vzorek ihned uhasíná, neodpadávají žádné hořící zbytky, Filtrační papír se pod vzorkem nezapálil.
Obsah kadmia	< 0,001 % (stanovená)	Max 0,01 % (požadovaná)

- 4) Popis výrobku: Tyto pevné profesionální palubky se zesílenou stěnou a **Click** systémem usnadňující montáž, mají skladebnou šířku 100 mm a vytvářejí plochu s "V" drážkou. Tyto palubky se dodávají v povrchových úpravách: 1) bílá, 2) laminované folií Renolit nebo Hornschuch, 3) s ASA povrchem.
- 5) Rozměry **PVC PROFI palubky**, klasický profil s "V" drážkou.


**Klasický profil**


- 6) Zásady správné montáže:

Montáž provádějte pouze při teplotách v rozmezí od 5 °C do 30 °C. Palubky i profily ponechte na místě montáže nejméně 1 hodinu před montáží, aby došlo k vyrovnání teploty s okolím. Celá balení ani jednotlivé palubky a profily nikdy nenechávejte ležet na přímém slunci !

Plastové palubky a profily se montují na předem připravený rošt, vytvořený obvykle z dřevěných latí. Laťování musí probíhat vždy kolmo k zamýšlené orientaci palubek a latě musejí mít maximální osovou rozteč 30 cm (15 cm u tmavých dekorů).

Montáž plastového obkladu vždy začíná osazením a upevněním všech doplňkových profilů (ukončovacích, spojovacích, rohových, koutových atd.). Do těch se následně vkládají plastové palubky, které se také průběžně upevňují na rošt. Palubky se do sebe navzájem zasunují systémem pero-drážka. Upevnění palubek se provádí pomocí nastřelovacích sponek (délky minimálně 14 mm) nebo montážních sponek (typ P872), kterými se palubky upevňují za spodní lem v místě drážky. Při použití palubek v délkách větších než 3 m nebo při použití palubek na plochách vystavených slunečnímu záření je vždy nutné používat montážní sponky, které umožní dilataci palubek. Při použití na fasádách musí být mezi palubkou a stěnou (izolací) odvětrávaná vzduchová mezera min. 3 cm. Palubky montované horizontálně na svislých plochách musejí vždy směřovat drážkou dolů.

Uvnitř doplňkových profilů je vždy nutné ponechat od okraje plastových palubek cca 5 mm dilatační mezeru.