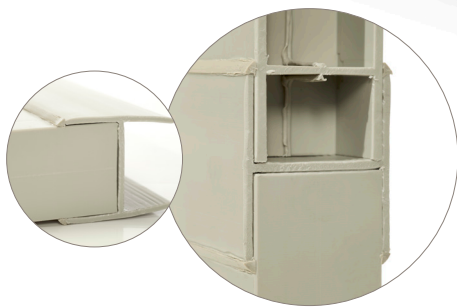


# PANELTIM<sup>®</sup>

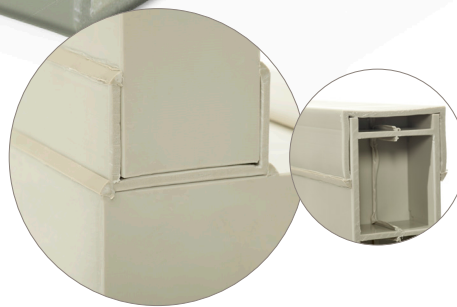
Pioneer in plastic sandwich panels



## Profily Paneltim<sup>®</sup> z PP



**H-PROFIL z PP**  
k připojení panelů



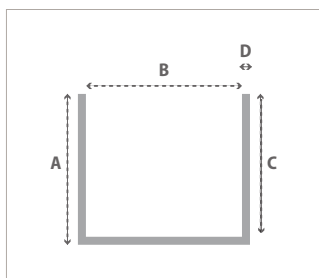
**U-PROFIL z PP**  
k připojení panelů a  
k zakrytí otevřených komor

# Profily Paneltim® z PP

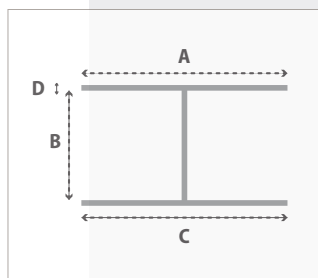
U-profily a H-profily Paneltim® z PP výrazně urychlují stavbu konstrukcí pomocí panelů Paneltim®. Profily jsou pevné a odolné a snadno se zpracovávají a čistí. Díky těmto profilům již kreativité s panely Paneltim® nestojí nic v cestě.

## ROZMĚRY A BARVY

### U-Profíl Paneltim® z PP



### H-Profíl Paneltim® z PP



Profíl	A	B	C	D	Délka	Barvy
U-profíl	34 mm	50 mm	30 mm	4 mm	3000 mm	Bílý (RAL 9010) Běžový (RAL 7032)
H-profíl	64 mm	50 mm	64 mm	4 mm	3000 mm	Bílý (RAL 9010) Běžový (RAL 7032)

## MATERIÁL

H-profily a U-profily Paneltim® jsou vyrobeny z polypropylen kopolymeru (PP COPO) a barvené ve hmotě. Materiál PP COPO se vyznačuje velkou pevností, odolností proti opotřebení a snadným čištěním. Díky dodatečnému UV stabilizátoru jsou rovněž odolné vůči UV záření (UVR\*).

## VÝHODY

- Přílnavost pomocí svařovacího drátu z PP k panelům Paneltim® z PP
- Časová úspora díky jednoduchému zpracování
- Větruvzdorné švy
- Zabraňuje vniknutí nečistot a bakterií
- Odolnost vůči UV záření (UVR)
- Nízkoúdržbové
- Odolnost proti nárazům

## APLIKACE

### Propojovací panely

H-profily a U-profily z PP urychlují a usnadňují propojení panelů Paneltim®.

### Upevňování panelů na podlahy, stěny a stropy

Přišroubujte U-profily na podlahy, stěny nebo stropy, umístěte do nich panely Paneltim® a přivařte je k profilu.

### Optimální povrchová úprava

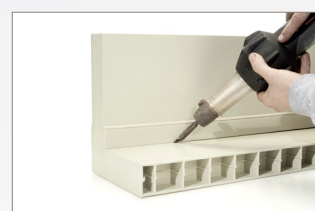
Jakékoliv otevřené komory panelu Paneltim® nařezaného na určitou velikost mohou být snadno přikryty U-profilem. H-profily a U-profily z PP zajišťují dokonalou povrchovou úpravu. Po přivaření profilů na panely se již dovnitř nedostanou žádné nečistoty.

## RYCHLÁ MONTÁŽ POMOCÍ SVAŘOVACÍHO DRÁTU

S trojúhelníkovým svařovacím drátem z PP o rozměrech 5,0 x 3,0 x 3,0 mm můžete rychle a snadno vytvořit prakticky jednoduší přechod mezi profilem a plastovým panelem.



POTŘEBNÉ MATERIÁLY



PŘIPOJOVÁNÍ



OŠKRABÁVÁNÍ POVRCHU



ODMAŠTŮVÁNÍ A ČIŠTĚNÍ POVRCHU



SPRÁVNÁ INSTALACE SVAŘOVACÍ HLAVY



SVAŘOVÁNÍ DRÁTEM



### PANELTIM nv

Industrielaan 38  
I.Z. Kwakkel C3  
8810 Lichtervelde  
Belgie  
T: +32 (0)51 72 67 60  
E: paneltim@paneltim.com

WWW.PANELTIM.COM

\* UV stabilizace pro podnebí ve střední Evropě