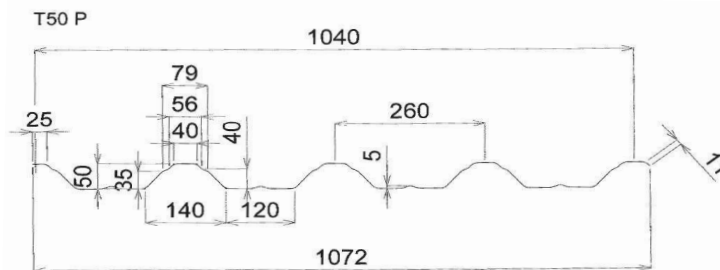


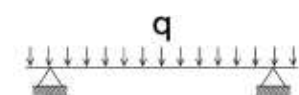
Tabela dopuszczalnych równomiernie rozłożonych obciążeń na profilu trapez T-50.P

ELYPLAST®



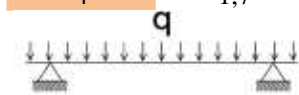
| Wymiary | Wartości (mm) | Tolerancja (mm) |
|----------------------------|---------------|-----------------|
| Szerokość płyty | 1072 | brak |
| Efektywna szerokość krycia | 1040 | ± 0,8% |
| Rozwinięcie | 1254 | // |
| Przebieg żebrowania / fal | 260 | // |
| Wysokość żebrowania / fal | 50 | ± 5 |

Dopuszczalne obciążenia (q) w kN / m² - Współczynnik bezpieczeństwa przy zerwaniu: 3



Odległość pomiędzy 2 wspornikami wyrażona w m

| Kategoria | Grubość (mm) | Ciężar (kg/m ²) | Moment bezwładn. J (cm ⁴ /m) | Wsk. wytrzymałości Wf (cm ³ /m) | Odległość pomiędzy 2 wspornikami wyrażona w m | | | | |
|-----------|--------------|-----------------------------|---|--|---|------|------|------|------|
| | | | | | 0,60 | 0,80 | 1,00 | 1,20 | 1,40 |
| 1 | 0,8 | 1,3 | 34,56 | 10,23 | 3,67 | 2,06 | 1,32 | 0,92 | 0,67 |
| 2 | 1,0 | 1,6 | 43,21 | 12,75 | 4,57 | 2,57 | 1,65 | 1,14 | 0,84 |
| 3 | 1,3 | 2,1 | 56,19 | 16,51 | 5,92 | 3,33 | 2,13 | 1,48 | 1,09 |
| 4 | 1,7 | 2,8 | 73,50 | 21,47 | 7,69 | 4,33 | 2,77 | 1,92 | 1,41 |



Odległość pomiędzy 4 wspornikami wyrażona w m

| Kategoria | Grubość (mm) | Ciężar (kg/m ²) | Moment bezwładn. J (cm ⁴ /m) | Wsk. wytrzymałości Wf (cm ³ /m) | Odległość pomiędzy 4 wspornikami wyrażona w m | | | | |
|-----------|--------------|-----------------------------|---|--|---|------|------|------|------|
| | | | | | 0,60 | 0,80 | 1,00 | 1,20 | 1,40 |
| 1 | 0,8 | 1,3 | 34,56 | 10,23 | 4,58 | 2,58 | 1,65 | 1,15 | 0,84 |
| 2 | 1,0 | 1,6 | 43,21 | 12,75 | 5,71 | 3,21 | 2,06 | 1,43 | 1,05 |
| 3 | 1,3 | 2,1 | 56,19 | 16,51 | 7,40 | 4,16 | 2,66 | 1,85 | 1,36 |
| 4 | 1,7 | 2,8 | 73,50 | 21,47 | 9,62 | 5,41 | 3,46 | 2,40 | 1,77 |

Test obciążenia wykonany w następujących warunkach montażu: 3 śruby zamocowane w górnej części fali na stronę

Śruby: Samogwintujące Ø 6,3 + podkładki uszczelniające z gumy

Wewnętrzna metoda badania: IO 021.

Kategorie i tolerancje: UNI EN 1013-2:2000

Dane zawarte w tej tabeli oparte są na podstawie aktualnych informacji i doświadczeniu i zgodnie z posiadaną przez nas wiedzą, są poprawne i dokładne. Przedstawione informacje nie stanowią gwarancji jakości, ponieważ warunki zastosowania nie podlegają naszej bezpośredniej kontroli.

Po pokryciach wykonanych z tworzyw sztucznych **NIE MOŻNA CHODZIĆ**. Należy unikać bezpośredniego stawiania stóp stosując elementy służące do rozłożenia obciążenia (np. pomosty). Wybór materiału do wykonania pokrycia musi spełniać wymagania ustawy i przepisy budowlane. Instalacja i czynności konserwacyjne muszą być dokonywane według zasad bezpieczeństwa obowiązujących na budowie.