

Widar – jesteśmy firmą z niemal sześćdziesięcioletnim doświadczeniem. Od lat jesteśmy znanym partnerem na rynku krat pomostowych i konstrukcji stalowych. Wykonujemy nowatorskie konstrukcje schodów, podjazdów dla niepełnosprawnych oraz tarasów w technologii stalowej ocynkowanej z wykorzystaniem krat pomostowych.

Aktualna nasza propozycja to alternatywny taras w konstrukcji stalowej ocynkowanej, pokryty kratami pomostowymi. **Rozwiązanie to umożliwia stosowanie takiego tarasu szczególnie w sytuacji małej działki, gdzie powierzchnia biologicznie czynna jest zbyt mała dla tradycyjnych rozwiązań.** Ażurowa krata nie zmniejsza tej powierzchni. Taras jest elementem samonośnym, w żaden sposób nie związany z budynkiem. Powierzchnia podłogi może być wykonana w dwóch etapach. Pierwszy etap to kraty pomostowe ażurowe, które mogą pozostać przez cały okres eksploatacji tarasu nieprzykryte trwale (woda, śnieg nie utrzymują się na nich). Druga wersja to pokrycie krat innym wykończeniem. Preferujemy tu deskę tarasową z polimeru (na zdjęciu), zamocowaną bezpośrednio do krat lub poprzez zastosowanie legarów. Deska polimerowa jest odporna na warunki atmosferyczne i nie wymaga konserwacji. Równie dobrym rozwiązaniem jest pokrycie drewnem egzotycznym lub innym twardym drewnem dobrze zaimpregnowanym przed działaniem wody. Posiadamy niezbędne akcesoria do zamocowania zarówno desek, jak i legarów do konstrukcji. Projektując poziom tarasu, trzeba od razu założyć, w jaki sposób będzie wykończona powierzchnia, gdyż należy uwzględnić grubość deski oraz wysokość ewentualnych legarów. Ostateczny poziom powierzchni tarasu, prawidłowo powinien być wyższy od progu drzwi o 3–8 mm, co skutkuje tym, że zminimalizuje się przypadkowe jego uszkodzenia np. odarcia, wyrwania uszczelek. Konstrukcja nośna projektowana jest indywidualnie do budynku, posadowiona może być na stałym funda-

## Nowatorski taras alternatywny



mencie lub też przykręcona do luźno leżących bloczków betonowych. Całość elementów stalowych jest standardowo ocynkowana ognio-wo, może być też dodatkowo lakierowana proszkowo. Nie wymaga żadnej konserwacji. Balustrady projektowane są indywidualnie i mogą być dowolne. Zdjęcia ilustrują wykonanie przykładowego tarasu z pokryciem deską polimerową dostępną w sprzedaży detalicznej. Boki tarasu docelowo można łatwo obudować dokręcając konstrukcję wsporną np. płytą OSB z wykończeniem elewacyjnym lub drewnem. W tej technologii wykonujemy również podjazdy dla niepełnosprawnych oraz schody.

### Zalety takiego rozwiązania:

- ▶ Konstrukcja samonośna nie związana z budynkiem, nie powoduje mikropęknięć elewacji oraz nie przenosi hałasu na ściany budynku.
- ▶ Trwałość konstrukcji ocynkowanej oraz deski polimerowej nie wymagającej konserwacji.
- ▶ Łatwość utrzymania w czystości ze względu na ażurowe pokrycie podłogi.

- ▶ Bez pokrycia podłogą nie zabiera powierzchni czynnej biologicznie.
- ▶ Możliwość dobudowania konstrukcji na każdym etapie budowy, czy eksploatacji budynku.
- ▶ Możliwość montażu we własnym zakresie, elementy konstrukcji przy montażu nie wymagają specjalistycznego sprzętu, a dostępność materiałów na pokrycie podłogą jest powszechna.
- ▶ Podczas montażu tarasu zagospodarowana działka degradowana jest w bardzo nieznacznym zakresie (np. trawniki).
- ▶ Koszt wykonania tarasu nie odbiega od tradycyjnych rozwiązań.
- ▶ Nie ma ograniczeń co do kształtu tarasu.
- ▶ Konstrukcja ma pięcioletnią gwarancję.

**WIDAR**<sup>®</sup>  
Rok zał. 1957

www.widar.waw.pl  
tel. 22 610 70 13, 662 288 034

