



Karta techniczna produktu

1. Materiał

Drewno klasy C24, grubości 45mm, suszone, strugane, fazowane krawędzie, impregnowane zanurzeniowo środkiem Axil 3000
Płytki kolczaste firmy Mitek (typu GNA20 i T150)

2. Dopuszczalne obciążenia

2.1. Stałe

Maksymalne obciążenie [kg/m ²] / typ obciążenia	Typ 1	Typ 2
Pas górny wiązara	75	40
Pas dolny wiązara	55	40

Dla wiązarów ze stryszkciem dodatkowo 20kg/m² na przybicie podłogi stryszku.

2.2. Zmienne pasa dolnego

Dla wiązarów bez stryszku: OZ1 = 40kg/m²

Dla wiązarów ze stryszkciem: OZ2 = 100kg/m² (w obrębie stryszku) oraz OZ1 = 40kg/m² (poza stryszkciem)

2.3. Klimatyczne

Wiązary przeznaczone do stosowania w 1 oraz 3 strefie obciążenia wiatrem.

Dopuszczalne obciążenie śniegiem:

Wartość obciążenia	Strefa śniegowa	Wysokość n.p.m.
0,7 kPa	1	do 300 m
0,9 kPa	1	300 – 328 m
	2	dowolna
1,2 kPa	1	329 – 371 m
	3	do 300 m

3. Dopuszczalny rozstaw

W zależności od wybranego rodzaju wiązara, typu obciążenia stałego oraz wartości obciążenia śniegiem, wiązary należy rozstawiać w max. rozstawie wskazanym we właściwej „Tabeli doboru rozstawu wiązarów”.

4. Podparcie wiązarów

Minimalna szerokość podpory: 140mm.

Wiązary opierać na 2 podporach (jedno podparcie przegubowo-nieprzesuwne, a drugie przegubowo-przesuwne). Brak podpór pośrednich.



5. Maksymalne ugięcia

Pas górny, pas dolny, jętka: L/300; L – odległość między podporami

Okap: L/150; L – długość okapu

Ugięcia do 95%

6. Maksymalne wytwężenia

Wytwężenia drewna do 95%

Wytwężenia płytek kolczastych do 95%

7. Zamierzone zastosowanie

Budynki wolnostojące bez attyk lub z attykami o wysokości do 30cm

8. Producent

Grupa Burkietowicz sp. k., ul. Kaliska 47, 63-430 Odolanów

Zakład produkcyjny Tarchały Wielkie, 63-430 Odolanów dz.nr 2155

9. Sposób stężania

Stosować stężenia deskowe o przekroju min. 22x95mm w miejscach określonych w zał. nr 1 (Poradnik), chyba, że w projekcie technicznym określono inaczej.

10. Dopuszczalny rozstaw łąt

Przy pokryciu o ciężarze do 75kg/m² maksymalny rozstaw łąt 35cm.

Przy pokryciu o ciężarze do 40kg/m² maksymalny rozstaw łąt 50cm.