



Avesta 2024-02-06

Enligt EKS12 gäller detta för trappor och utrymningsvägar, och det är det rekommenderade lasten för vår alutrappa Art003 samt Truckfickkonsol art02b samt 02b bred som har samma konstruktion tillsammans med entreplan art002 eller rampmodul art7000.

Truckfickkonsol art02b har en rekommenderad maxlast av 2,0kn(200kg) per m2 av hela trappen enligt hållfasthetsberäkningen. Men av säkerhetsmarginal rekommenderar vi max 6 personer 480kg pga av utmattningsfaktorn.

#### **Utdrag från EKS12**

8 § De värden på nyttig last som ska tillämpas på bjälklag, trappor och balkonger i kategori A till D i byggnader anges i tabell C-1 och i 9 §. (BFS 2015:6).

Tabell C-1 Nyttig last på bjälklag m.m. i byggnader

Kategori qk [kN/m<sup>2</sup>

] Qk [kN]

A: rum och utrymmen i bostäder

– Bjälklag 2,0 2,0kn

– Trappor 2,0 2,0kn

– Balkonger 3,5 2,0kn

Härmed intygar vi på Pa-So Produkter AB org:556475-7085 att samtliga detaljer på våran kompletta temporära trapplösning för temporära personalbodar uppfyller

kraven för hållfasthet och säkerhet vid användning enligt gällande BBR, EKS och Arbetsmiljöverkets föreskrifter.

Räckeshöjd samt hållfasthet och stegdjup 250mm gäller för alla regler för en godkänd trapplösning.

Endast trappa erhållen från Pa-So Produkter AB gäller för detta dokument, vi ansvarar ej för andra trapplösningar eller andra leverantörerskopior.

Patrik Björk VD