

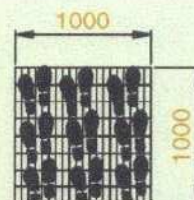
## 4.7 CLASSI DI PORTATA (CARICHI E IMPRONTE)



CLASSE 1

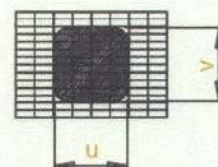
**folta compatta**  
(portata pedonale)

carico dinamico  
**630 daN**  
su un'area di 1 m<sup>2</sup>

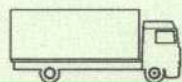


CLASSE 2

**transito limitato**  
**ad autovetture**  
massa totale a terra (statica)  
**fino a 3000 kg**  
carico dinamico  
**1000 daN**  
su impronta 200x200 mm

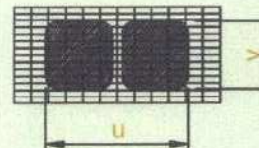


**u = 200**  
**v = 200**

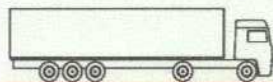


CLASSE 3

**transito limitato**  
**ad autocarri leggeri**  
massa totale a terra (statica)  
**fino a 6000 kg**  
carico dinamico  
**3000 daN**  
su impronta 400x200 mm

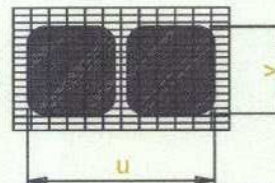


**u = 400**  
**v = 200**



CLASSE 4

**transito**  
**autotreni autoarticolati**  
massa totale a terra (statica)  
**fino a 45000 kg**  
carico dinamico  
**9000 daN**  
su impronta 600x250 mm



**u = 600**  
**v = 250**

**Note** • per le classi di portata con impronta rettangolare la verifica della portata deve essere effettuata nelle due direzioni di marcia del veicolo (parallela e perpendicolare alla direzione delle barre portanti).  
• le classi di portata e le impronte indicate nel prospetto di riferimento si riferiscono a veicoli con ruote pneumatiche. Non riguardano veicoli da cantiere o di movimento terra.