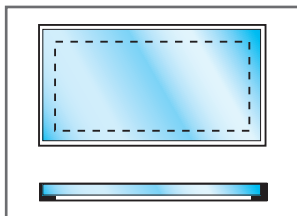


Lastre per pavimentazioni

Fra i sistemi di appoggio esistenti, considereremo di seguito solo il sistema di appoggio continuo perimetrale.



La struttura di appoggio deve essere rigida, così da garantire che le deformazioni, quando la lastra è in condizioni di carico, si mantengano pari o inferiori a $1/500$ della lunghezza del lato considerato.

La freccia al centro della lastra, in condizioni di carico d'esercizio, non dovrà essere superiore a $1/200$ della dimensione minore e sarà inferiore a 10 mm.

La larghezza di appoggio sarà superiore o pari a 1,5 volte lo spessore della lastra. Tuttavia, per lastre di spessore superiore a 30 mm, si potrà accettare che tale larghezza di appoggio sia almeno pari allo spessore della lastra.

Le lastre dovranno poggiare su una guarnizione elastica, che non indurisca nel tempo, di durezza pari a 70-80 Shore. Nel caso di lastre lievemente inclinate, si dovrà prevedere una tassellatura laterale.

Inoltre, la complanarità degli appoggi non dovrà presentare scarti superiori a 2 mm e la faccia superiore delle lastre, in assenza di carico, dovrà essere a filo del suolo.

▼ Schema di posa in opera

