

### DALLES EN VERRE POUR PLANCHERS : MISE EN ŒUVRE

Les dalles doivent reposer en appui sur les 4 côtés.

Le rapport Longueur/largeur de la dalle doit être  $<5$ .

La structure d'appui doit être rigide afin que les surfaces d'appui restent dans le même plan lorsque le plancher est chargé.

Les dalles reposeront sur un joint souple, type bande caoutchouc.

La largeur d'appui sera de 1.5 fois l'épaisseur de la dalle et comprise entre 30 et 50 mm.

La face supérieure de la dalle doit affleurer le sol fini en absence de charge.

Le calage latéral sera réalisé par une bande caoutchouc (60didc) ajustée, serré en partie supérieure par un obturateur de type silicone (bouillage sur profondeur d'environ 6 mm minimum), pour protéger les dalles contre les risques d'infiltration de produits dans la feuillure. Le jeu latéral est de 5 mm minimum.

Les éclairages placés près des dalles doivent être particulièrement traités pour éviter les contraintes d'origine thermique. La source lumineuse doit être basse tension, placée à 40 cm minimum de la dalle et la source lumineuse doit être ventilée.

