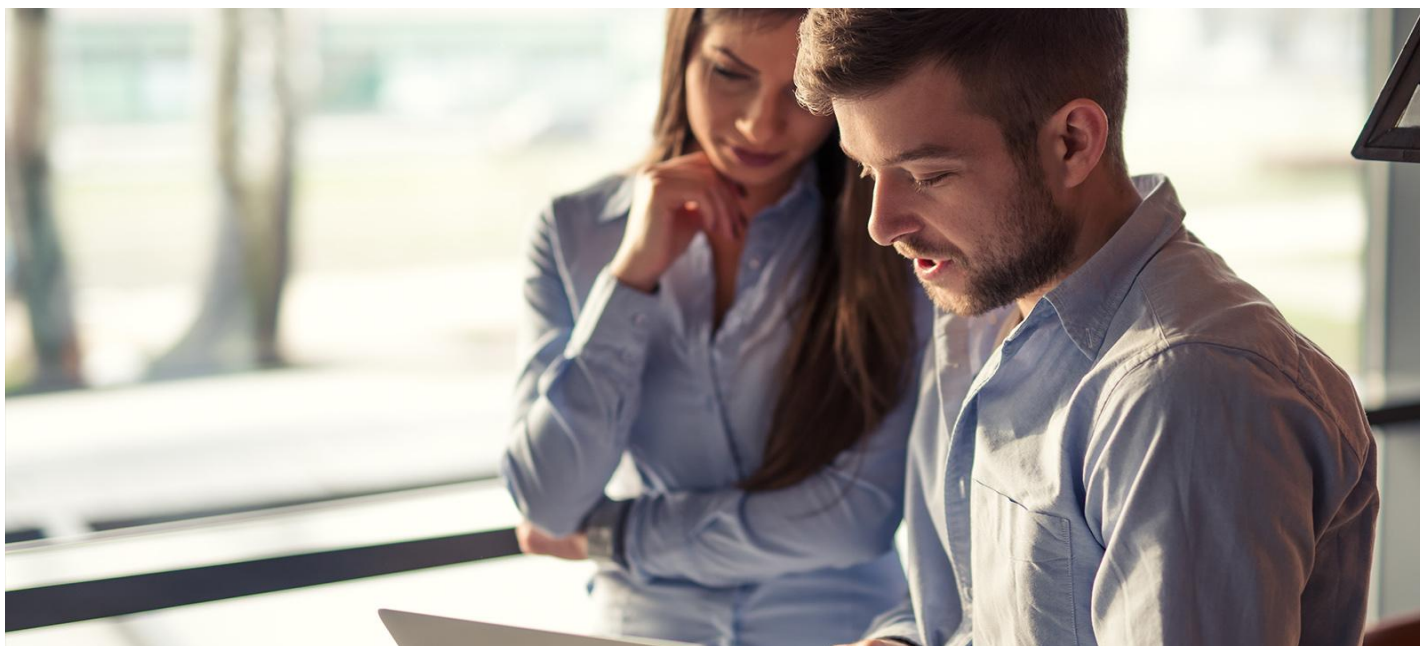


# Dale de pardoseal?



# Dale de pardoseal?

## Suportul

Structura de sprijin trebuie să fie rigidă astfel ca deformațiile să rămână inferioare sau egale la 1/500 din lungime sub sarcină. Denivelarea între două elemente ale structurii purtătoare (la colț) trebuie să fie de cel mult 1 mm. Diferența de planeitate a structurii trebuie să fie inferioară la 0,5 mm pentru 30 cm.

## Așezarea dalelor de pardoseal?

Dalele se așează pe o garnitură de sprijin a cărei duritate este de cca 30-45 DIDC (Shore A). Lățimea de sprijin este egală cu 1,5 ori grosimea dalei cu un minimum de 30 mm și un maximum de 50mm. În cazul unei dale cu o mică pantă, trebuie gândit și un calaj lateral. Diferența de nivel între două dale sau între dală și osatura este limitată la 2 mm. Rostul periferic situat între marginile a două dale sau între dală și structură este de 5 mm minimum. Variația de lățime a rostului periferic trebuie să fie inferioară sau egală la 20% pe toată lungimea.

## Recomandări particulare

În cazul unui planșeu luminos, trebuie să se verifice că temperatura sticlei stratificate, provenind de la sursa de lumină să nu depășească 60° C, caz în care se pot provoca rupturi prin șoc termic (în cazul sticlei recoapte). Aceste fenomene depind de natura și de puterea sursei de lumină, de distanța față de sticlă și de ventilarea spațiului între sursă și dală. Pentru cele cu o mare degajare de căldură (lămpi cu incandescență, tungsten, halogene, cu descărcare, halogenură metalică), este recomandat o distanță de min 20 cm. Pentru iluminare cu degajare redusă de căldură (lămpi fluorescente, compacte, cu sodiu) o distanță de 5 până

la 10 cm poate fi suficient?. Solicitați informații la furnizorul de sistem de iluminare.

În cazul unui planșeu supus la radiația solară, trebuie să vă asigurați că temperature sticlei stratificate să nu depășească 60°C. Este de notat că pe planșeele destinate unei utilizări intensive, pantofii cu toc, placheurile sau căderea unor obiecte dure pot provoca zgârieturi sau ciobiri ale sticlei. Aceste degradări nu afectează rezistența mecanică a dalei; ele nu se referă decât la foaia superioară de protecție.

Utilizarea unui vitraj translucid este o bună soluție de a atenua percepția zgârieturilor. Țiind că infiltrarea produselor de curățare, de dezapezire sau de degivraj este periculoasă, falșul trebuie să fie făcut astfel ca să împiedice contactul lor cu intercalarul vitrajului multistrat.

În timpul operațiunilor de întreținere a clădirii, dalele de pardoseală trebuie protejate contra căderii obiectelor grele și contondente. Picioarele unei eventuale schele vor trebui echipate de țipi pentru ca să nu se depășească sarcina concentrată din calcul.

Ca și alte materiale cu suprafață lisă, sticla alunecă mai mult când este udă. Ca să se reducă alunecarea, se va utiliza SGG SECURIT CONTACT.

În cazul spargerii uneia dintre foi, utilizarea dalei de sticlă sau a treptei unei scări va fi interzisă până la înlocuire.