



## Exigències bàsiques de salubritat (HS) «Higiene, salut i protecció del medi ambient».

*L'objectiu del requisit bàsic «Higiene, salut i protecció del medi ambient», tractat d'ara endavant sota el terme salubritat, consisteix a reduir a límits acceptables el risc que els usuaris, dins dels edificis i en condicions normals d'utilització, pateixin molèsties o malalties, així com el risc que els edificis es deteriorin i deteriorin el medi ambient en el seu entorn immediat, com a conseqüència de les característiques del seu projecte, construcció, ús i manteniment.*

### **Document bàsic HS 1: Protecció contra la humitat:**

#### **Exigència bàsica HS 1: Protecció contra la humitat:**

*S'ha de limitar el risc previsible de presència inadequada d'aigua o humitat a l'interior dels edificis i en els seus tancaments com a conseqüència de l'aigua procedent de precipitacions atmosfèriques, d'escorrenties, del terreny o de condensacions i cal facilitar mitjans que n'impedeixin la penetració o, si s'escau, en permetin l'evacuació sense producció de danys.*

Aquesta secció s'aplica als murs i els sòls que estan en contacte amb el terreny i als tancaments que estan en contacte amb l'aire exterior (façanes i cobertes) de tots els edificis inclosos en l'àmbit d'aplicació general del CTE. Els sòls elevats es consideren sòls que estan en contacte amb el terreny. Les mitgeries que vagin a quedar descobertes perquè no s'ha edificat en els solars confrontants o perquè la superfície de les mateixes excedeix a les de les confrontants es consideren façanes. Els sòls de les terrasses i els dels balcons es consideren cobertes.

El DB HS 1 tracta sobre les humitats produïdes per filtració i condensació

La comprovació de la limitació d'humitats de condensació superficials i intersticials ha de realitzar-se segons el que s'estableix en la Secció HE-1 Limitació de la demanda energètica del DB HE Estalvi d'energia.

Des de l'aprovació del nou DB HE Estalvi d'energia amb data de setembre de 2013, la comprovació de la limitació de les humitats produïdes per condensació pot realitzar-se segons el que s'estableix en DA DB-HE / 2 Comprovació de limitació de condensacions superficials i intersticials en els tancaments.