## Progetto Scale

Leggera, duttile, elegante. La caratteristica principale di queste scale è la mancanza di struttura portante essendo, i gradini, ancorati direttamente alla parete mediante speciali perni fono assorbenti che non necessitano di una parete strutturale in quanto se da un lato i gradini sono ancorati alla struttura dall'altro ciò che rende autoportante la scala è la ringhiera.

Solo in alcuni casi, come ad esempio nel caso di gradini a sbalzo senza ringhiera e senza piedini di collegamento o gradini con spessore maggiore di mm. 60, la parete di ancoraggio deve essere necessariamente strutturale.

I gradini solitamente sono in legno massello di spessore mm. 60 essenza faggio o rovere.

Sempre più spesso ci viene chiesto di realizzare i gradini con un rivestimento in resina. La finitura della resina è personalizzabile sia nella tonalità che nella lavorazione ma anche nei materiali utilizzati in quanto oltre agli stucchi resiniferi effettuiamo realizzazioni in micro cemento. In questo caso per ottenere l'effetto finale richiesto realizziamo, prima della messa in produzione, uno o più campioni secondo le indicazioni del cliente.

Ma la scala a sbalzo può essere realizzata anche con i gradini in cristallo. In questo caso lo spessore dei gradini è di mm. 10+1,52+10+1,52+10. Il cristallo più diffusamente utilizzato è l'extra chiaro ma sempre più spesso ci viene richiesta la realizzazione di gradini in cristallo decorati o con inserti in tessuto.

Le tipologie di ringhiere delle scale a sbalzo sono diverse.

Dalle ringhiere in metallo alle ringhiere miste in metallo/acciaio inox, alle ringhiere interamente in acciaio inox lucido o satinato. Ma anche in cristallo strutturale sp. mm. 10+1,52+10.