



Oggetto: Particolari in merito alla struttura di sostegno in alluminio Eurofox.

Con la presente ci preghiamo informare la Vostra azienda in merito alla Vostra richiesta di chiarimenti sull'utilizzo della sottostruttura Eurofox in alluminio.

Ci preme innanzitutto sottolineare come i sistemi Eurofox siano conformi alle norme DIN 1745 e 1748 per la costruzione di facciate ventilate. La fabbricazione dei profili avviene con la tecnica dell'estrusione in lega di alluminio AIMgSi 0,5 conforme allo standard ISO 9001-2. La versatilità dei sistemi di ancoraggio e la facilità di montaggio ci permette di realizzare ogni tipo di facciata ventilata evitando saldature e prevedendo giunti per l'assorbimento delle dilatazioni termiche.

Inoltre l'utilizzo dell'alluminio (al posto dell'acciaio) come materiale costituente l'intera sottostruttura implica tutta una serie di vantaggi:

- minor peso proprio, con conseguente aumento di maneggevolezza e facilità di messa in opera;
- assenza di fenomeni di ossidazione e quindi di colature di ruggine sulla facciata;
- inattaccabilità alle polveri ed agli aerosol marini.