

## *Rivestimenti metallici:*

<http://www.essemmesrl.it/it/rivestimenti.htm>



Oltre i rivestimenti ha altri prodotti come scale infissi

---

[www.archiexpo.it](http://www.archiexpo.it)

più precisamente:

<http://www.archiexpo.it/fabbricante-architettura-design/rivestimento-metallo-1420.html>

E' una specie di motore di ricerca, si definisce un salone virtuale dell'architettura dove si può scegliere il prodotto da cercare e il risultato sono tutti i siti delle case produttrici o delle ditte che trattano il prodotto. Alla fine della ricerca dà anche un suggerimento alternativo alla frase cercata per una migliore ricerca. La ricerca può essere effettuata per prodotti,cataloghi,espositori e news. Si può scegliere anche la propria localizzazione!

Contro: non si può accedere al sito del prodotto scelto ma bisogna fare un copia e incolla del link

-----  
-----  
***Andate a vedere!!!***

***www.infobuild.it***

Tratta di tutti gli argomenti edili.

Nello specifico delle coperture(non solo metalliche):

***http://www.infobuild.it/mecgi/drv?tIHome&mod=modDirCM&IDMENU=20&MENU INDEX=1&LNID=61***

**33**

Si dichiara "Il portale dell'edilizia",mi sembra molto completo,a differenza di altri. I risultati della ricerca sono divisi tra archivio prodotti,archivio aziende,sezione libri,case editrici e enti associati oltre a tutto questo ci sono dei dossier,news,articoli di approfondimento,realizzazioni,Norme,riviste,atlanti,info dalle aziende e link.Credo siano molto esaurienti sembra una grande rivista

ES.

## Dossier: Strutture in acciaio

L'acciaio sta assumendo sempre più un ruolo di primo piano nel settore delle costruzioni sia civili che industriali e nel consolidamento delle strutture portanti degli edifici monumentali.

La durata, la resistenza alla corrosione, le caratteristiche meccaniche, di resistenza al fuoco e l'assenza di manutenzione nel tempo, così come l'esigenza, sempre più attuale, del controllo della sostenibilità e dell'impatto ambientale sia dei processi industriali che delle costruzioni realizzate, hanno posto l'acciaio al vertice della classifica dei materiali da utilizzare.

Non a caso progettisti, architetti e tecnici, sempre alla ricerca di nuove forme e di risposte alle esigenze di duttilità e "libertà" degli spazi hanno esaltato, negli ultimi anni, l'impiego dell'acciaio nelle costruzioni moderne, permettendo di limitare gli ingombri delle strutture, e ampliando le luci interne.

Scopo di questo dossier è di far conoscere l'acciaio e tutte le sue doti dando ampio spazio agli esempi applicativi.

Cerca una parola o una frase all'interno di questo dossier:

## Articoli di Approfondimento

### [La produzione di acciaio](#)

Acciaio è il nome dato ad una lega di ferro contenente carbonio in percentuale non superiore al 2,11%. Oltre tale limite le proprietà del materiale cambiano e la lega assume la denominazione di ghisa. Il termine "ferro" indica il metallo puro, cioè l'elemento chimico contrassegnato dal simbolo Fe, ma ...

Realizzazioni

### [Ampliamento del polo tecnologico del trentino](#)

16/2/08

L'idea del progetto è quella di considerare la fascia in acciaio che circonda l'edificio come un ulteriore elemento di perimetrazione di uno spazio interno rispetto a uno esterno, entro un territorio come quello della Vallagarina, la cui morfologia fa pensare a un sistema ripetutamente compartimentato.

Se visto ...



**IMPORTANTE:** C'è la sezione Università in collaborazione con docenti ricercatori di facoltà di ingegneria ed architettura di 4 università e 3 politecnici. E' suddiviso in categorie, tra cui dispense, tesi, progetti

---

---

**<http://www.strutture.info/index.html>**

I vantaggi di costruire in acciaio:

E' suddiviso in bellezza,risparmio,  
efficienza,flessibilità,prestigio,pretazioni,ambiente e sicurezza.

Sotto queste categorie assegna ogni pregio o aggettivo ad una foto con disegno. Malgrado l'argomento sia solo l'ACCIAIO, è trattato molto bene e soprattutto completamente

ES.

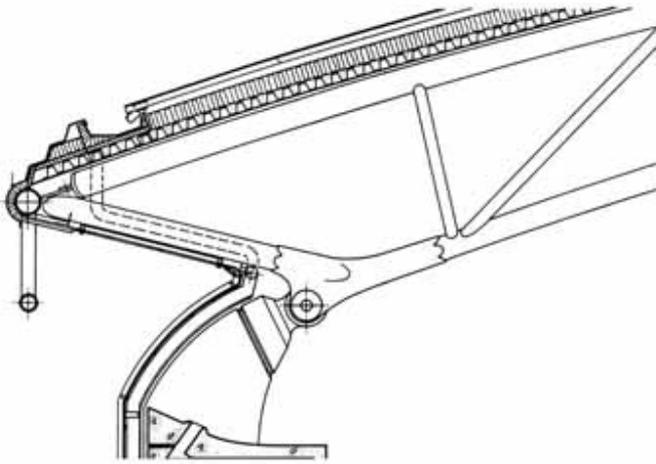
### sezione SICUREZZA

Materiali testati e controllati



Il tetto a tutto sesto, che si estende a coprire un'area di 90 m x 50 m, è formato da una serie di archi diagonali interconnessi, di costruzione tubolare.

La struttura termina in larghe e **complesse gettate d'acciaio che sono state oggetto di attenti controlli di qualità**, per assicurarne la tenuta in condizioni di sforzo concentrato e in atmosfera aggressiva



**Centro Sportivo Internazionale di Pondsforge, Sheffield, Gran Bretagna**

Architetti: FaulknerBrown, Newcastle

Ingegneri strutturali: Ove Arup & Partners, Sheffield

Ultimato nel 1991