



# Ilva dipinge la Cina

Le vernici all'acqua della linea per esterno **Ilva Klima Aquatech** sono state scelte da **Stratex** per proteggere e garantire la massima resistenza agli agenti atmosferici alla innovativa struttura in legno del **Padiglione Cina** ad **Expo 2015**, il più grande padiglione straniero realizzato\*\*.

Il legno posto all'esterno è costantemente attaccato da agenti atmosferici, da batteri, muffe, funghi, parassiti e necessita di essere protetto con prodotti specifici di qualità che ne garantiscano la durata. I prodotti della linea **Ilva Klima Aquatech** garantiscono una protezione assoluta perché creano una barriera contro l'azione aggressiva degli agenti atmosferici conferendo al legno una resistenza estremamente elevata.

Per la struttura della copertura in legno del **Padiglione Cina**, con una particolarissima forma architettonica con curve, controcurve e travi con diversi raggi di curvatura, realizzata da **Stratex**, tra le più importanti realtà industriali del settore, sono stati utilizzati impregnanti e finiture della linea **Klima Aquatech** di **Ilva**.

Gli impregnanti penetrano nelle fibre del legno trasportando in profondità le sostanze che lo proteggono da marescenze e funghi d'azzurramento (agenti biologici). Le materie prime innovative impiegate nella loro formulazione conferiscono alla struttura straordinaria proprietà di resistenza all'azione dannosa delle radiazioni UV, limitando il degrado degli strati superficiali in lignina, causa di possibili distacchi del film di vernice.

Le finiture assicurano la massima elasticità anche dopo lunghi periodi di esposizione, elemento indispensabile per garantire la durata dei manufatti esposti all'esterno, permettendo una perfetta resistenza all'azione dannosa delle radiazioni UV.

I prodotti all'acqua **Ilva** garantiscono il rispetto dell'ambiente, argomento da sempre a noi molto caro, offrendo contemporaneamente massime performance. Siamo estremamente orgogliosi di essere stati scelti da **Stratex** per questa importantissima opera in legno realizzata per **Expo 2015**, a conferma della qualità dei nostri prodotti e del nostro costante impegno nella ricerca e sviluppo di soluzioni sempre più all'avanguardia" ha dichiarato **Dario Bassetti**, Executive Vice President di **IVM Chemicals**, di cui **Ilva** è uno dei brand.

# Padiglione Cina





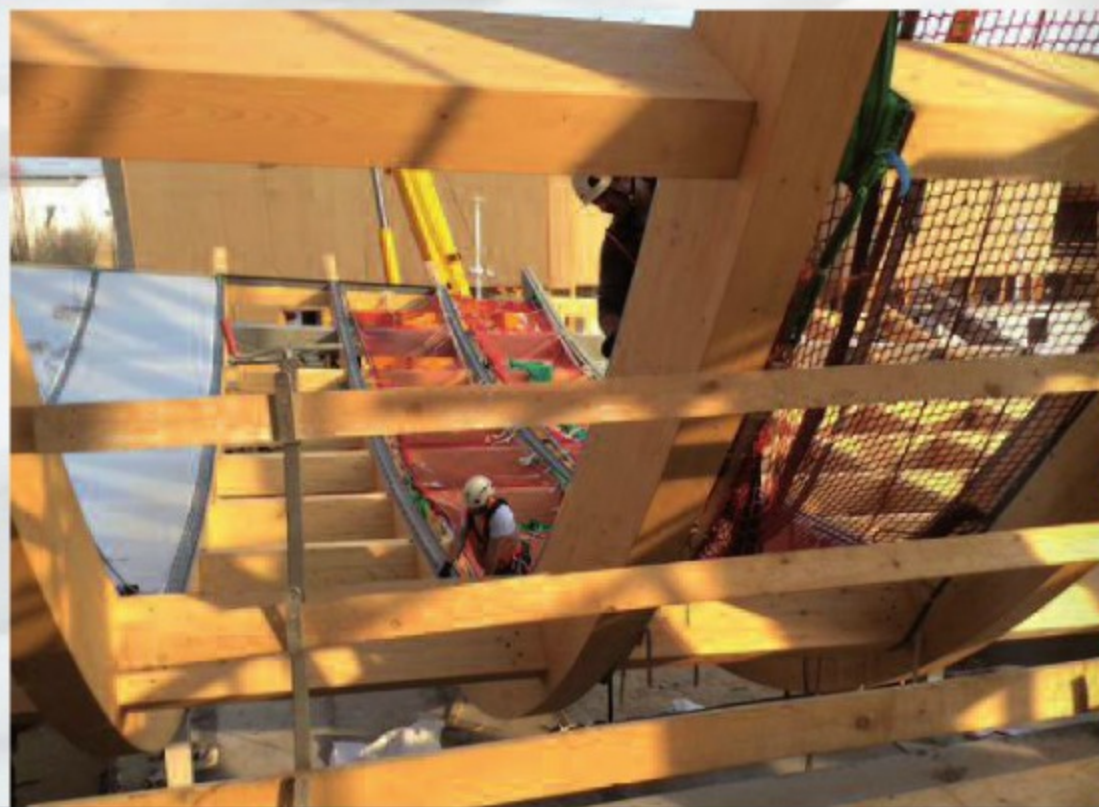
## Il marchio Ilva

**Ilva** è un marchio del Gruppo multinazionale **IVM Chemicals**, fra i più grandi e importanti in Europa e nel mondo specializzati in vernici per legno.

I prodotti **Ilva** nascono nel 1946 in Italia, Paese che è da sempre punto di riferimento in questo settore. Si è infatti sviluppato e perfezionato grazie alla costante interazione con l'Industria del legno e del Mobile, eccellenza dell'industria locale apprezzata in tutto il mondo.

In Italia vengono oggi prodotti e distribuiti da **IVM Chemicals**, Azienda del Gruppo IVM che dalla sua sede di Pavia, in provincia di Pavia, si concentra sul mercato italiano, e su quelli di Paesi in Europa, Africa, Middle East, Asia e Pacifico dove non vi sono altre Società del Gruppo.

**Ilva** mette al servizio dell'utilizzatore professionale, dall'artigiano alla grande industria, le soluzioni ad alta tecnologia sviluppate dai suoi oltre duecento ricercatori.



Suggestive  
renderizzazioni  
del progetto  
del padiglione  
cinese