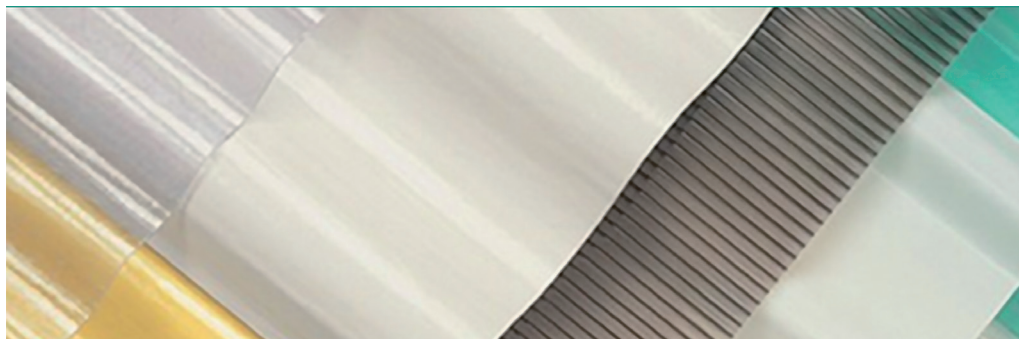


# LUCE al progetto



L'innovativa interpretazione del polycarbonato in ottica di colore, finiture e isolamento termico, ne esalta le proprietà caratteristiche che sono: leggerezza, durabilità, trasparenza e resistenza meccanica.

Stabilit Suisse SA è una società svizzera leader nella progettazione e produzione di lastre e sistemi in polycarbonato. Con un'organizzazione che comprende un team di circa 100 persone, ha come eccellenze il laboratorio di Ricerca & Sviluppo, un Sistema di Qualità e linee di produzione fra le più moderne che permettono di offrire prodotti innovativi anticipando le tendenze del mercato.

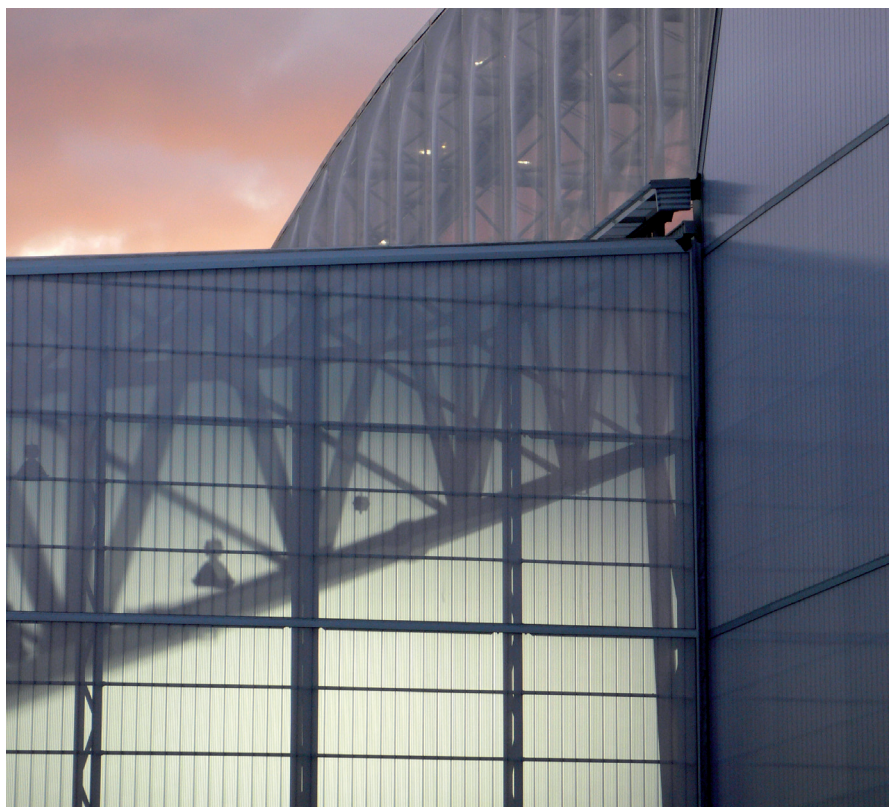
Vanta un'esperienza di oltre 30 anni nella lavorazione del polycarbonato e una presenza riconosciuta a livello internazionale (nei 5 continenti, in più di 42 paesi, dal Sud America al Giappone) riuscendo a soddisfare le esigenze specifiche dei mercati locali. Nel settembre 2017 Stabilit Suisse SA è entrata a far parte di un gruppo multinazionale presente a livello mondiale focalizzato nella produzione di prodotti per edilizia e altri settori applicativi.

## Il sistema Modulit

Il sistema Modulit dona luce all'edificio. Realizzato con pannelli in polycarbonato è declinabile in diversi spessori e finiture, è il prodotto ideale per la realizzazione di facciate traslucide, trasparenti o colorate. Con prestazioni ai massimi livelli di mercato, coniuga le proprietà del polycarbonato (leggerezza, durabilità, trasparenza e resistenza meccanica) con un ottimo isolamento termico e una lunga durata nel tempo. La possibilità di realizzare particolari finiture e colori permette di integrare il prodotto nella elaborazione dello studio architettonico secondo le idee del progettista concedendo la massima libertà. Il particolare processo produttivo permette di realizzare pannelli di lunghezza notevole che danno alla facciata un effetto di continuità. Anche nella riqualificazione dell'edificio la costruzione di una contro parete permette di mettere a nuovo le facciate del fabbricato dando un aspetto moderno, evoluto e funzionale, aumentando la coibentazione e la possibilità di integrare una retroilluminazione realizzando effetti unici e particolari.







### SISTEMA MODULIT per lo stabilimento Pratic

Lo studio di progettazione ha ritenuto il sistema Modulit ideale per la realizzazione delle facciate continue isolanti in quanto tutti i parametri tecnici di portata e isolamento erano adeguati alle prescrizioni di capitolato. La ricerca successiva si è concentrata pertanto sulla creazione di un colore ad hoc che rispondesse alle richieste della committenza. Dopo alcune prove di estrusione, nelle quali sono stati proposti campioni di differenti tonalità e coprenze, sono stati scelti e quindi successivamente prodotti dei pannelli Modulit con la finitura Bi-Color che presentano un colore fumé nella faccia rivolta all'esterno e una colore nero della faccia interna.

La fornitura ha previsto un totale di più di 2000 m<sup>2</sup> di pannelli con un modulo di 500 mm ed una lunghezza massima 9610 mm. Il montaggio è stato eseguito dalla ditta F.Ili Pavarin di Pasiano di Pordenone che ha curato anche i rapporti con lo studio di architettura e la committenza.



[www.stabilitsuisse.com](http://www.stabilitsuisse.com)