

**Tegoplus** è una lastra grecata in policarbonato "microalveolare" di spessore nominale 2,5 mm. È prodotta in diversi profili per realizzare lucernari, pareti, coperture trasparenti, anche in abbinamento a lamiere grecate di copertura e pannelli coibentati. La versatilità di questo prodotto permette di realizzare lucernari continui, colmo-gronda o intrafalda.

## TRASMISSIONE LUMINOSA

La flessibilità di applicazione di Tegoplus in copertura, lo rende ideale per ottimizzare la diffusione della luce all'interno dell'edificio.

## PROTEZIONE AI RAGGI U.V.

Le lastre Tegoplus vengono prodotte con protezione esterna ai raggi U.V. mediante coestrusione. Tale trattamento conferisce al prodotto una maggiore garanzia di durata delle caratteristiche meccaniche e delle proprietà ottiche.

## LUCERNARIO INTRAFALDA

Le differenti sezioni delle lastre Tegoplus, compatibili con la maggior parte dei pannelli coibentati e lamiere grecate presenti sul mercato, rendono questo prodotto ideale per la realizzazione di lucernari intrafalda. Durante la fase di posa è necessario installare le lastre di copertura prevedendo una adeguata sovrapposizione per prevenire infiltrazioni d'acqua in caso di forte vento trasversale.

## LUCERNARIO COLMO-GRONDA

Le lastre Tegoplus permettono un sormonto laterale con tutti i sistemi di copertura, consentendo la realizzazione di lucernari colmo-gronda. Per evitare eventuali fessurazioni in corrispondenza dei fissaggi, dovute alle dilatazioni termiche lineari, la massima lunghezza utile consigliata delle lastre Tegoplus è di 5.000 mm.

PROPRIETÀ	
spessore	2,5 - 3,0 mm
trasmissione termica	4,6 W/m <sup>2</sup> K
trasmissione della luce	cristallo 85% - opale 70%
protezione ai raggi UV	coestrusione
dilatazione termica	0,065 mm / m° C
temperatura d'impiego	-40 ÷ 120 °C
reazione al fuoco E.N. 13501-1	EuroClass B-s1, d0



## LUCERNARI

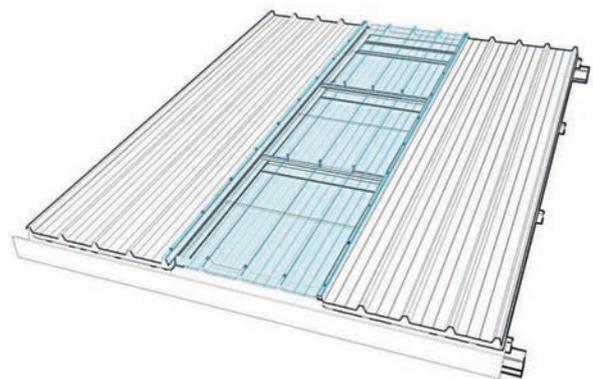
### Lucernari trasversali

Realizzazione di lucernari trasversali in accoppiamento con pannelli monolitici.



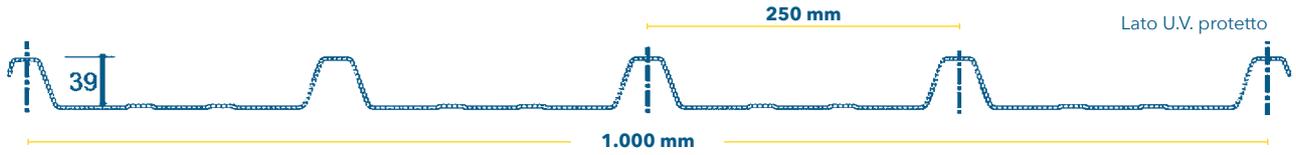
### Lucernari colmo gronda

Realizzazione di lucernari colmo gronda con inserimento velario sul lato interno.



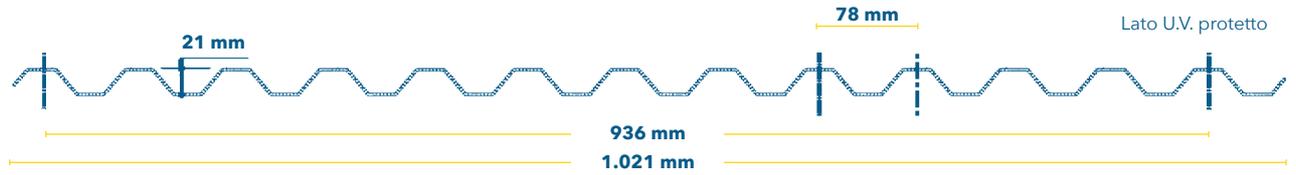
**2688**

PROFILI GRECATI



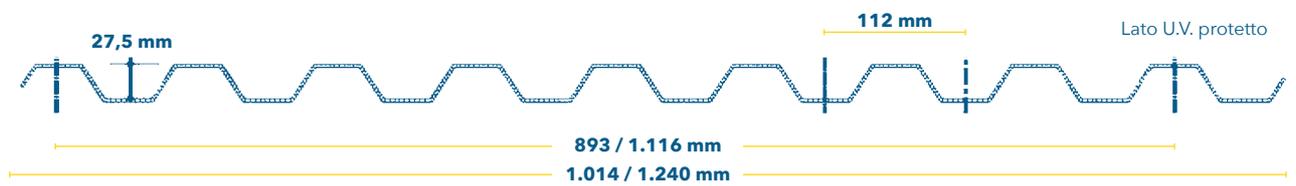
**2689**

PROFILI GRECATI



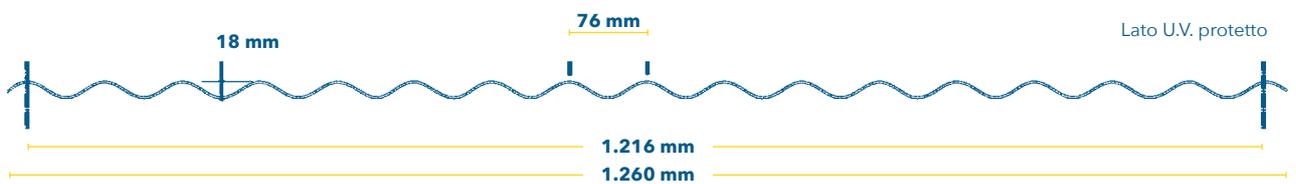
**2681**

PROFILI GRECATI



**2686**

PROFILI ONDULATI



**2495**

PROFILI ONDULATI

