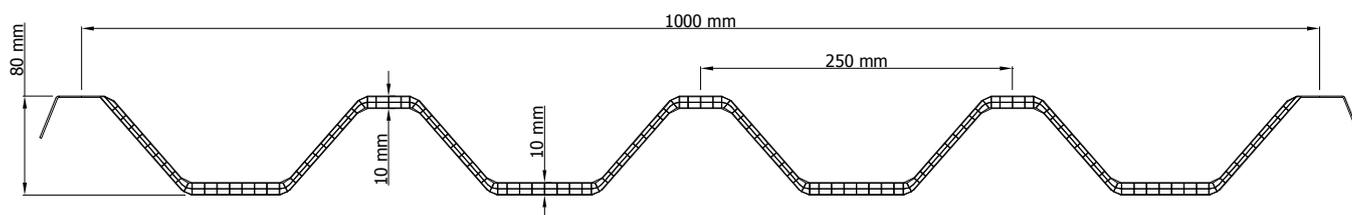


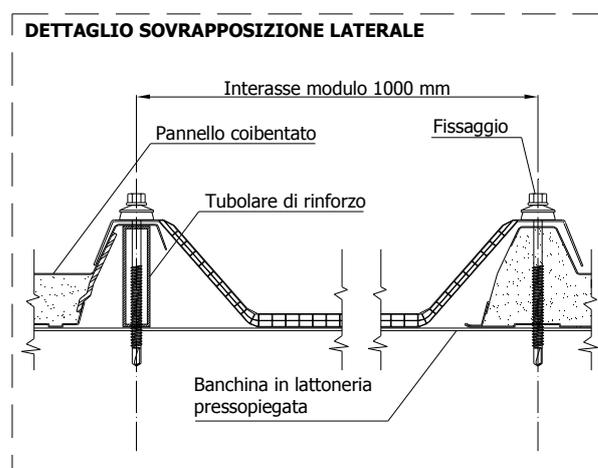
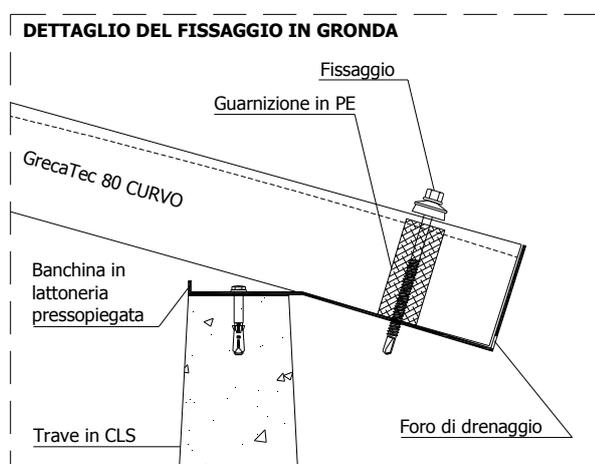
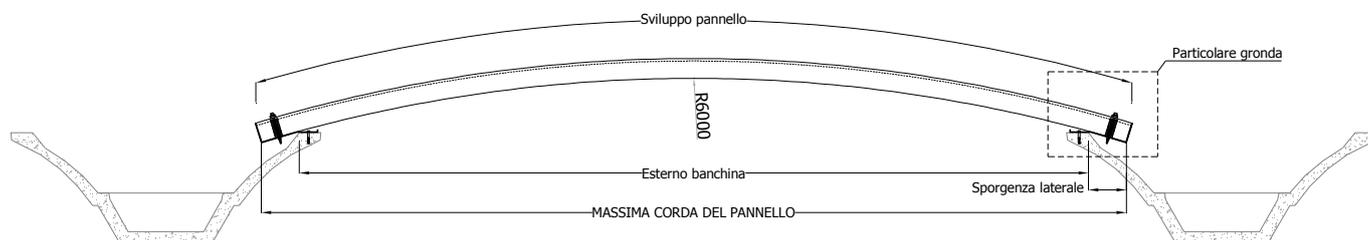
POLITEC® GRECATEC CURVO

SCHEDA TECNICA



- Spessore nominale 10 mm
- Larghezza modulo 1.000 mm
- Lunghezza a richiesta
- Struttura tripla parete
- Raggio di curvatura 3.500 - 6.000 mm
- Passo greca 250 mm
- Altezza totale 80 mm
- Protezione UV in coostrusione sul lato esterno
- Temperatura d'impiego -30 °C ÷ +120 °C
- Dilatazione termica 0,065 mm/m °C

CODICE	COLORE	TRASMISSIONE LUMINOSA	ISOLAMENTO TERMICO
			W/m ² K
8005	Cristallo	64%	3,9
8121	Opale	47%	
Secondo ASTM 1003 ± 5%			



Indicazioni di montaggio

Per l'installazione il cliente dovrà sempre prevedere la realizzazione delle banchine laterali (a suo onere e cura) utili all'appoggio ed al fissaggio del pannello per mezzo di adeguate viti provviste di guarnizioni da posizionare in corrispondenza della sommità di tutte le greche.

Adeguati fissaggi dovranno peraltro essere previsti anche sulle ali laterali, lungo la parte di accoppiamento tra pannello GRECATEC e pannello coibentato, con interasse non superiore a 500 mm.

Per coperture continue o in condizioni di carico neve/vento particolarmente gravose si consiglia di posizionare al di sotto della greca vuota del pannello coibentato (o sotto l'accoppiamento laterale dei pannelli GRECATEC) un tubolare di rinforzo.

Per una corretta tenuta del sistema si dovrà installare al di sotto del pannello, in corrispondenza della banchina laterale, il tampone in PE fornibile a richiesta mentre è consigliabile il posizionamento di una guarnizione al di sotto delle ali laterali.

Tabella di carico a rottura per lucernario curvo in abbinamento a pannelli coibentati Valori di portata riferiti a carico uniformemente distribuito su pannelli con $R = 3.500 - 6.000$ mm

