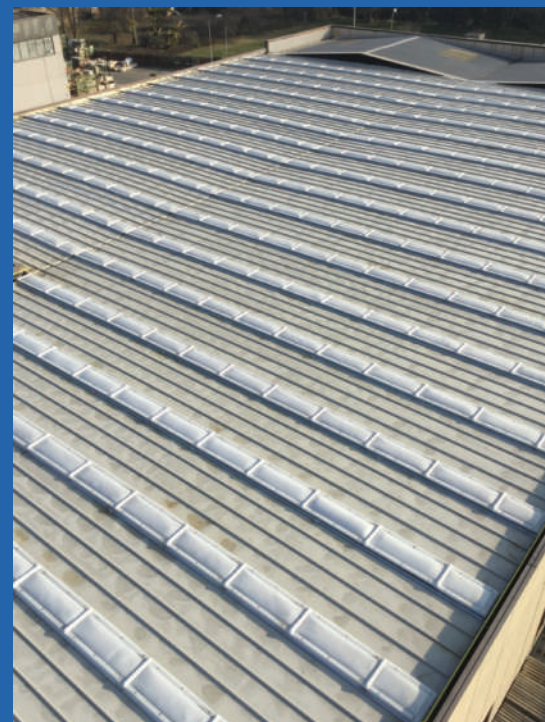
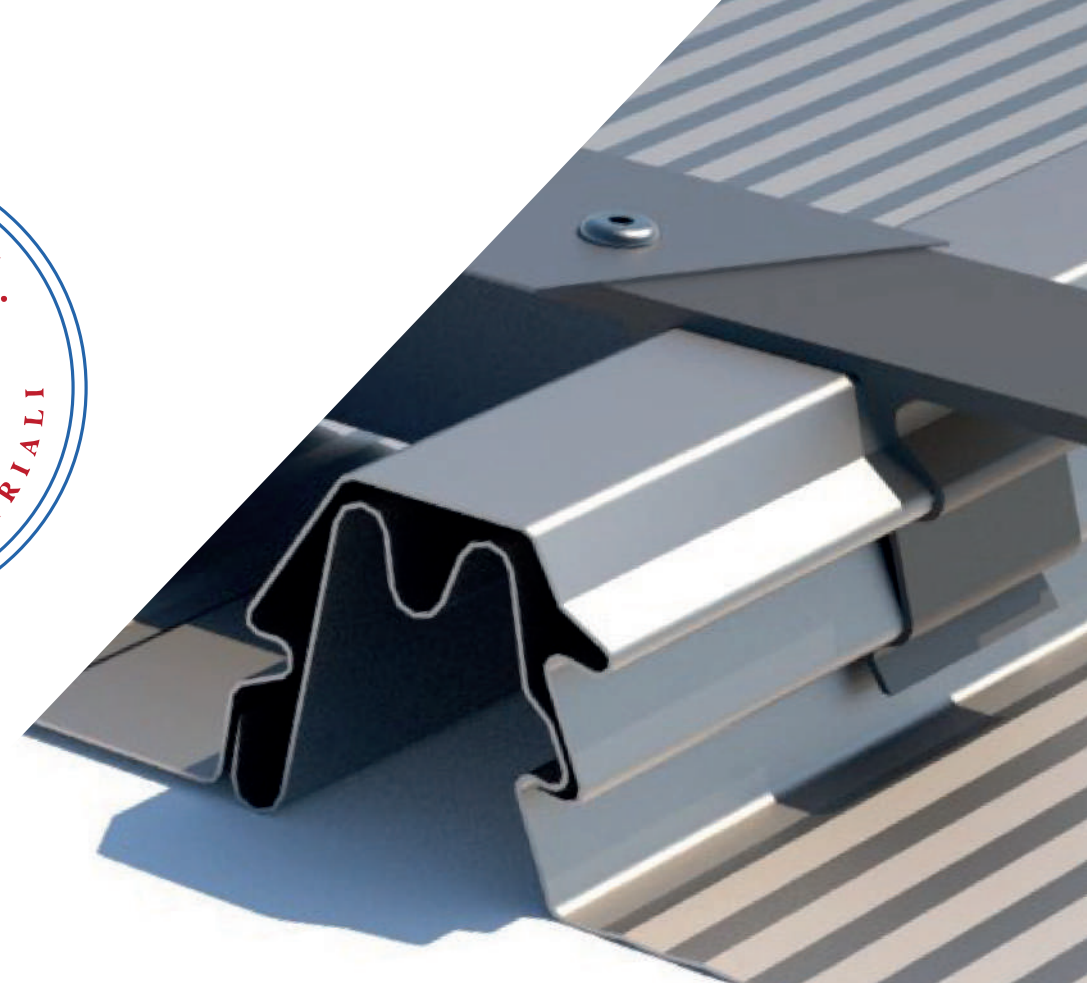




Agenti

Melathro

PROMOVAS SRL
Zona Industriale Cà de Bolli SP.
San Martino in Strada (LO)
Tel. 0371.439376 - Fax 0371.36139
www.promovas.it

**COPERTURA METALLICA CONTINUA
A GIUNTI DRENATI**

www.promovas.it

AGOSTO 2018

Mela_dRain 540

Mela_dRain 540 è l'innovativa copertura metallica a giunti drenanti di Melathron. Profilata in un unico elemento pari alla lunghezza dell'intera falda garantisce impermeabilità anche a basse pendenze, senza l'utilizzo di sigillanti o guarnizioni, grazie al doppio canale drenante in sormonto e all'assenza di fori di fissaggio. La nervatura longitudinale plissettata conferisce rigidità alla lamiera e consente un agevole deflusso di acque piovane anche a basse pendenze. Elastica e resistente, la lega di alluminio 5754 H18/28 garantisce prestazioni superiori alle leghe tradizionalmente utilizzate. La ribordatura di testa diventa un agile ripiegio in gronda e in colmo contro le infiltrazioni per risalita capillare. Prodotta direttamente in cantiere o in quota per falde lunghe, rappresenta una soluzione definitiva, esente da manutenzioni, e dalle prestazioni ineguagliabili.

Mela_dRain 540

Mela_dRain 540 is the innovative metal roofing system with drainage joints by Melathron.

Worked in a single piece with the same length as the plane of the roof, it offers guaranteed waterproofing even with low gradients and without the use of sealants or gaskets, thanks to the dual overlapping draining channel and the lack of fastening holes.

The lengthwise pleated ribbing creates a rigid metal sheet and makes it easier for rainwater to run off even with low gradients. Flexible and sturdy, 5754 H18/28 aluminium alloy guarantees a superior performance compared to traditional alloys used. The front re-flanging creates a fold preventing infiltrations of rising water into the gutter and into the ridge. Produced directly on site or at heights for long roof planes, it is a definitive solution that is maintenance-free yet offers an incomparable performance.

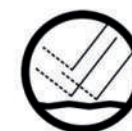


SCHEMA ALLAGAMENTO

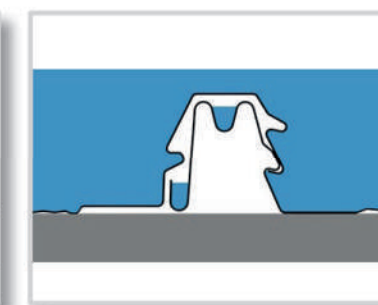
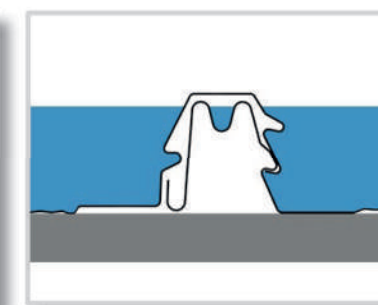
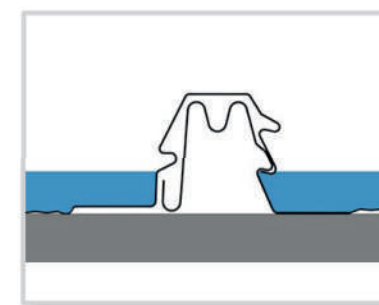
Schema illustrativo del comportamento di **Mela_dRain 540** in caso di allagamento del manto di copertura. L'esclusivo doppio canale drenante raccoglie le infiltrazioni capillari e le scarica nei canali di gronda perimetrali.

FLOODING DIAGRAM

Diagram showing the behaviour of **Mela_dRain 540** in case of flooding on the roof surface. The exclusive dual drainage channel collects capillary infiltration and sends it to the perimeter drainage gutter.



IMPERMEABILITÀ A BASSA PENDENZA
WATERPROOF ON LOW SLOPES



ELEVATA RESISTENZA AL FUOCO
SUPERIOR FIRE RESISTANCE

