

# Flexible Metal

soluzioni innovative  
per un design  
all'avanguardia

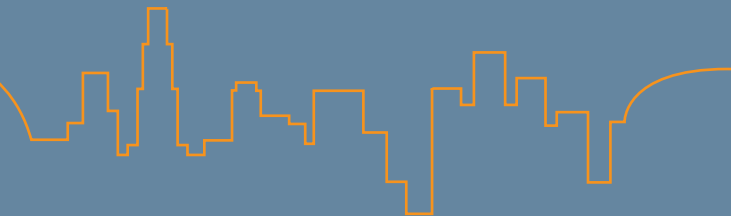


YOUR ROOFING AND WATERPROOFING PARTNER

# Copper Art® roof design system

Il sogno di architetti e designer è sempre stato quello di poter creare fuori degli schemi.

Flag ha aggiunto un nuovo materiale ai possibili prodotti creativi - Copper Art® - sintesi tra la bellezza dei materiali tradizionali e la tecnologia moderna. L'innovativo sistema di copertura Copper Art® è contraddistinto dalla sua facile installazione in ogni situazione. Con gli speciali decor profiles in materiale identico al manto impermeabile, può essere riprodotta, sempre, la bellezza delle giunzioni metalliche di una copertura aggraffata tradizionale.



**UNIQUE DESIGN | FLEXIBLE APPLICATION | FREEDOM OF EXPRESSION**

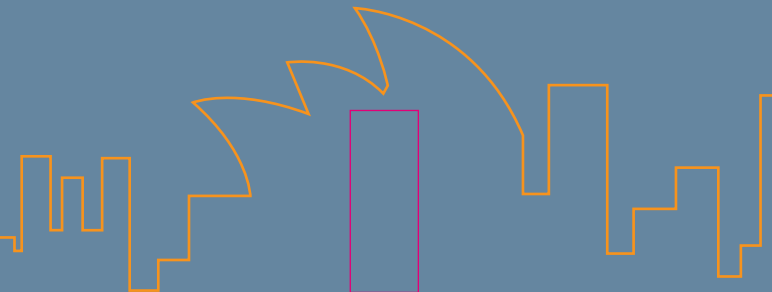


## L'unione tra vera polvere di rame e la membrana sintetica

L'indissolubile legame tra la vera polvere di rame e la membrana sintetica, ottenuto con un sistema di produzione brevettato, garantisce a tutte le membrane della gamma Copper Art® una valenza unica: dopo l'esposizione agli agenti atmosferici il processo di ossidazione fa assumere al manto impermeabile la tipica patina che ne testimonia la vita in opera, esattamente come le coperture realizzate in rame tradizionale. Il sistema crea un rapporto costi-benefici senza pari, con valenze tecniche di qualità superiore. Sono eliminati i rischi associati alle tradizionali coperture metalliche: dilatazioni causate da escursione termica, corrosione, basso coefficiente di permeabilità al vapore, difficile realizzazione di dettagli su sistemi con forti pendenze con conseguente impermeabilità non garantita.

# Copper Art<sup>®</sup>

grande qualità estetica  
per un manto innovativo



- > ECCEZIONALE RESISTENZA MECCANICA
- > ELEVATISSIMO ALLUNGAMENTO A ROTTURA

- > OTTIMA RESISTENZA AI RAGGI ULTRAVIOLETTI
- > PERFETTA IMPERMEABILITÀ SU QUALSIASI FORMA



## Sistema ideale per fissaggio meccanico e incollaggio

Il sistema Copper Art<sup>®</sup>, di concezione innovativa, può essere fissato meccanicamente o incollato direttamente al supporto, così da garantire una protezione duratura nel tempo ed una grande qualità estetica. La sua leggerezza ne fa la scelta ideale per coperture di grandi dimensioni o ristrutturazioni di architetture esistenti.

Il sistema è compatibile con la maggior parte delle strutture di supporto, compreso legno, metallo e cemento armato. E' possibile progettare la stratigrafia con adeguati sistemi termoisolanti per adeguarla a tutte le condizioni ambientali e climatiche oltre che alle normative esistenti.

Le informazioni contenute in questa pubblicazione sono basate sull'esperienza acquisita da Flag SpA.

Tutte le applicazioni suggerite sono esemplificazioni che devono considerare le singole norme o i regolamenti nazionali o locali di ogni paese.

La garanzia e l'affidabilità dei nostri prodotti sono riferite unicamente ad installazioni realizzate da personale di posa specializzato.

Per applicazioni o esigenze particolari si consiglia di consultare il nostro ufficio tecnico.

Tutti i colori rispondono alle norme di resistenza UV dell'EOTA, nondimeno sono soggetti a una variazione naturale nel tempo.

Flag SpA si riserva il diritto di modificare le informazioni riportate nella presente documentazione.



**Company Quality System Certificate UNI EN ISO 9001**  
**Company Environmental System Certificate UNI EN ISO 14001**

Flag S.p.A. - via Industriale dell'Isola, 3  
24040 Chignolo d'Isola (Bergamo) - Italy

Tel. +39.035.494.09.49

Fax +39.035.494.06.49

info@flag.it

[www.flag.it](http://www.flag.it)