

TECU® System – Descrizione dei prodotti



TECU® System – Scandole

TECU® System – Rombi

Oltre alle loro notevoli qualità estetiche, le scandole TECU® System e i rombi TECU® System offrono importanti vantaggi economici nel design delle facciate. L'installazione avviene semplicemente fissando e agganciando tra loro gli elementi.

Pannelli a Doghe TECU®

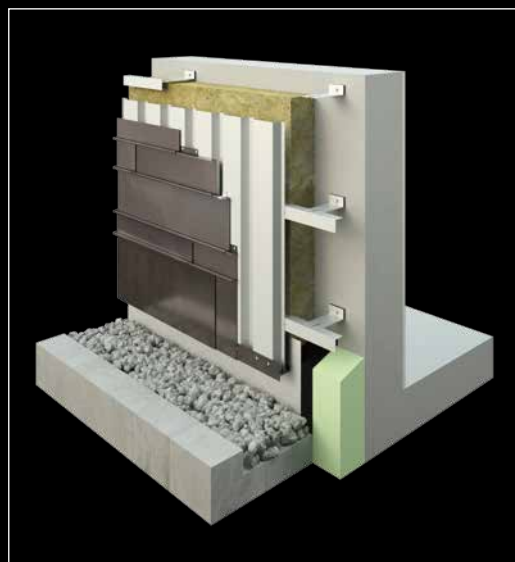
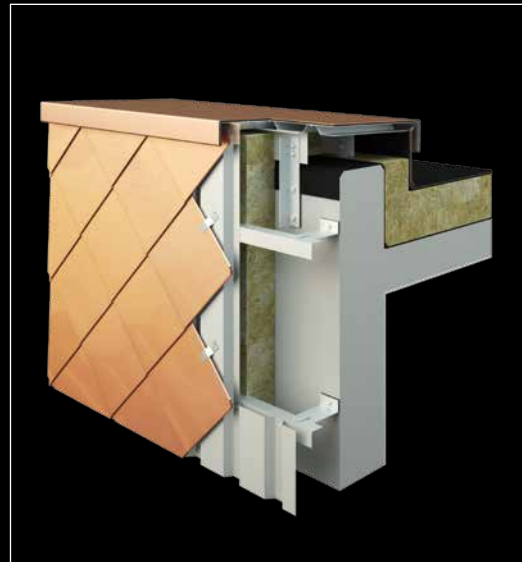
Le doghe TECU® sono elementi profilati maschio-femmina con fissaggio a scomparsa. Le doghe possono avere lunghezza fino a 4000 mm e un'altezza standard fino a circa 400 mm. Gli elementi sono forniti in cantiere a misura, pronti per il montaggio.

Cassette TECU®

Le cassette TECU® sono elementi per rivestimento di facciate ripiegati su ogni lato, realizzabili in una gamma di proporzioni geometriche da 1:1 sino a 1:4. Questi elementi vengono appositamente pre-sagomati secondo le specifiche esigenze del cliente, e/o in base alle esigenze architettoniche.

TECU® System – Aggraffatura

La tecnica dell'aggraffatura, è una soluzione ideale per rivestire forme libere, così come facciate o coperture tradizionali, lasciando al progettista piena libertà espressiva, lavorando con forme e dimensioni diverse.



KME Germany GmbH & Co. KG
Klosterstraße 29
49074 OSNABRÜCK
GERMANY
Tel +49 (0)541 321-2000
Fax +49 (0)541 321-2111
info-tecu@kme.com

KME Italy S.p.A.
Via Morimondo 26
20143 Milano
(ex Richard Ginori Int. A5)
Tel +39 02 8914021
Fax +39 02 89140281
info-tecu-italy@kme.com

For further detailed information
about TECU® products and systems,
please have a look on our website
www.kme.com/tecu

TECU®

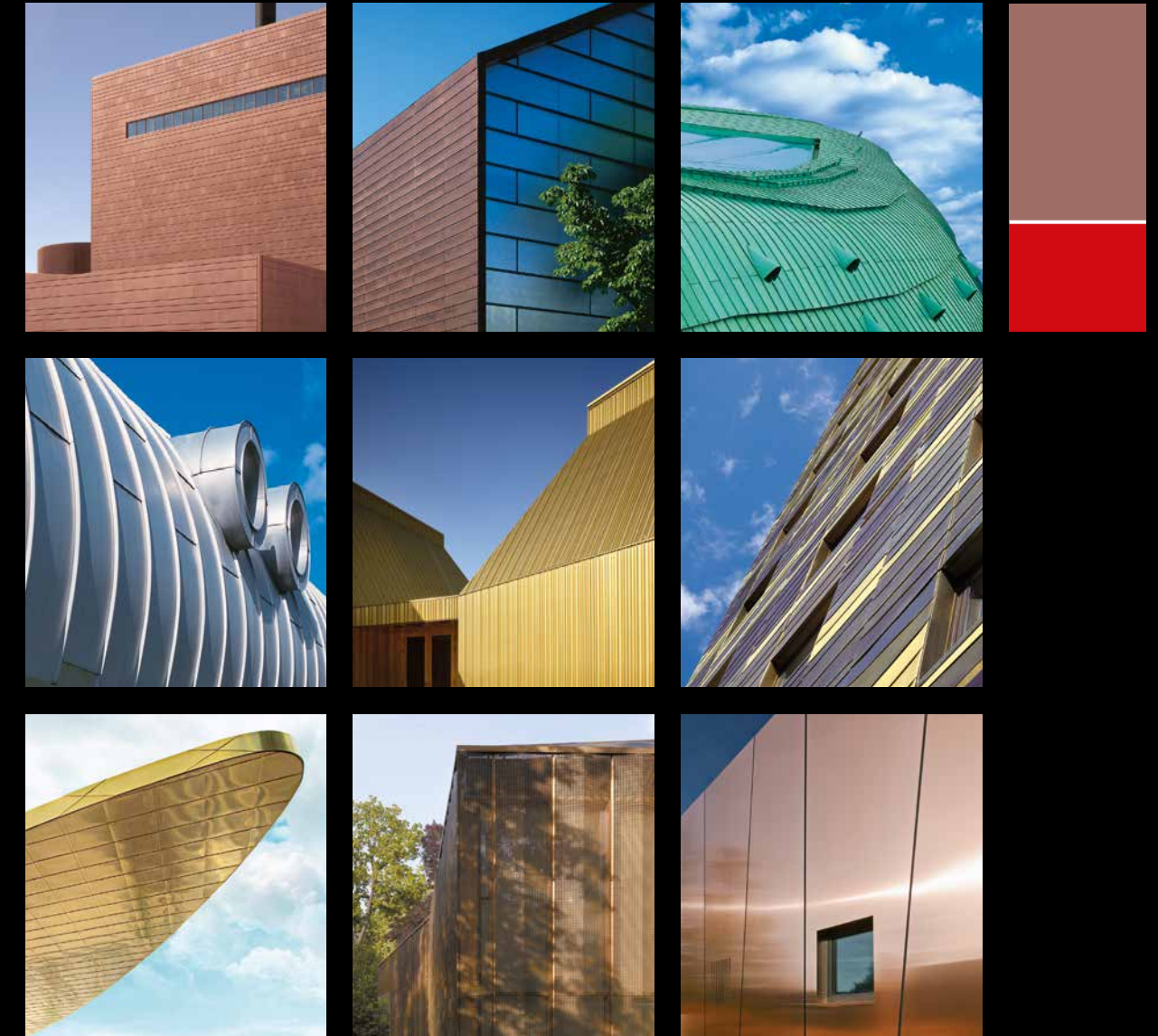
Rivestimenti in rame
per coperture e facciate

Gamma Produttiva – Panoramica –



L'impiego del rame nel rivestimento degli edifici dà modo ad architetti e designers di esprimere la propria creatività. I prodotti TECU® di KME non solo hanno una durata nel tempo senza eguali, ma offrono anche originalissime possibilità; ecco perché queste affascinanti superfici naturali in rame e leghe di rame possono costituire la base di diverse scelte progettuali.

Una volta installati, i prodotti TECU® mostrano la propria vitalità evolvendosi col trascorrere del tempo.



KME Italy S.p.A.
TECU® Gamma Produttiva - Panoramica -
[IT]

Superfici TECU®

Prodotti per architettura

TECU® Classic

Inizialmente, questo materiale presenta l'aspetto rosso lucido del rame naturale laminato. Con il passare del tempo TECU® Classic dà vita a uno spettacolo cangiante dalle mille sfumature, in cui l'azione degli agenti atmosferici e della luce contribuiscono ad esaltare la sua naturale espressività. Dopo l'installazione sull'edificio, TECU® Classic conserva inizialmente il caratteristico vivace color rame.



TECU® Oxid

Il laminato di rame che mantiene la qualità e le garanzie di durata nel tempo del TECU® Classic, ma con un look del tutto diverso. Con TECU® Oxid l'iniziale colore rosso lucido del rame e le sue graduali alterazioni sono semplicemente bypassate. Le evoluzioni cromatiche sull'edificio partono, infatti, da una colorazione già marrone-brunita.

TECU® Patina

Tramite un processo meccanico, chimico e termico appositamente sviluppato, le lastre di rame TECU® vengono patinate in verde industrialmente su di un lato. In questo modo dal rame ha origine uno strato di ossido che, proprio come nel caso della formazione naturale della patina a seguito dell'azione degli agenti atmosferici, caratterizza il rame.



TECU® Patina

Nuove tonalità di verde per facciate. TECU® Patina si rivelano di nuovo estremamente versatili, caratteristica tipica dei materiali naturali. Le diverse sfumature e tonalità della superficie si fondono gradualmente.

TECU® Brass

Gli agenti atmosferici trasformano la tonalità rosso-oro di partenza di TECU® Brass: dopo una fase iniziale di opacizzazione, la superficie sviluppa una serie di tonalità cangianti fra il verde e il bruno, che a loro volta passano a una fase di marrone che sfuma nel grigio, per poi evolvere verso un antracite-marrone cupo. Sulle superfici inclinate viene invece a formarsi il caratteristico strato di patina, da sempre peculiarità del rame.



TECU® Bronze

Il colore rosso-bruno di partenza di TECU® Bronze cambia in maniera del tutto particolare sotto l'azione degli agenti atmosferici. Nei primi tempi l'ossidazione regala una superficie bruno-rossiccia, con sfumature fra il marrone e il grigio, che sono del tutto tipiche di questa lega. In seguito la colorazione muta lentamente, evolvendo verso un antracite marrone scuro su tutta la superficie.

TECU® Gold

L'oro è molto di più che un'irresistibile lucentezza: TECU® Gold, la nuova lega di rame e alluminio per rivestimenti di facciata, poco dopo la sua installazione inizia subito a sviluppare un'elegante colorazione bruno-dorata che evoca quella dell'oro in maniera molto particolare.



TECU® Zinn

Nella produzione di TECU® Zinn, i nastri di rame vengono stagnati e trattati in superficie su entrambi i lati. La superficie grigia così ottenuta tende gradualmente ad una caratteristica colorazione grigio opaco a seguito dell'esposizione agli agenti atmosferici.

TECU® Iron

Rame: sorprendentemente diverso! TECU® Iron nelle due varianti cromatiche TECU® Iron_one e TECU® Iron_two permette di realizzare nuove soluzioni affascinanti per rivestimenti di facciate e coperture in rame.



TECU® Iron

L'evoluzione è estremamente affascinante – proprio come dovrebbe essere l'architettura moderna – e genera diverse sfumature che rendono TECU® Iron un materiale importante per rivestimenti di facciate metalliche.

TECU® VISION

_punch

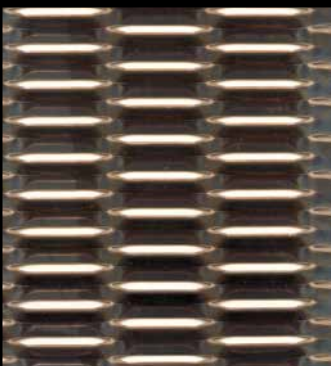
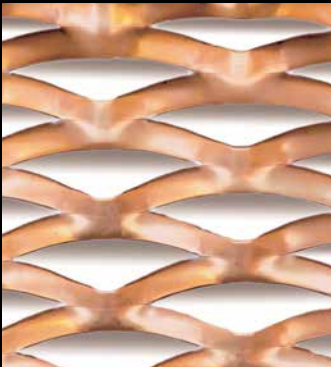
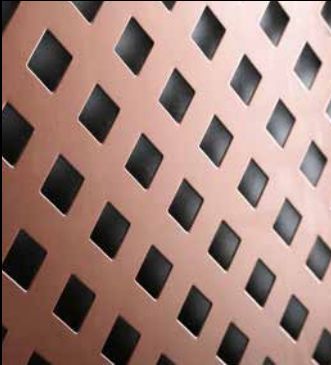
Le perforazioni offrono molte nuove possibilità di personalizzazione, realizzate con superfici TECU®. E' possibile ottenere innumerevoli livelli di trasparenza con tipologie e intensità di foratura diverse.

_mesh

Il materiale viene perforato e poi stirato per ottenere la maglia in rame un rivestimento in metallo che possiede qualità sia funzionali che estetiche.

_flatmesh

Le strutture regolari della lamiera stirata e spianata TECU®_flatmesh, garantiscono trasparenza e robustezza nel contempo, la protezione meccanica di una pelle metallica unita alla permeabilità di una tenda semi-trasparente.

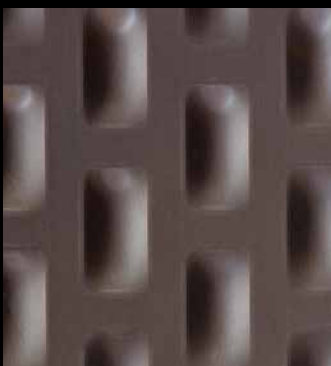
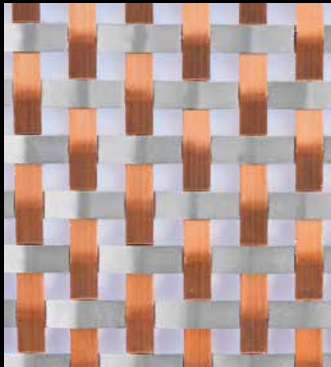


_weave

Strutture tessili metalliche intrecciate: il rame intrecciato dei prodotti TECU®_weave associa funzionalità ed estetica raffinata, con un aspetto del tutto particolare.

_shape

Strutture amorfe, forme ondulate, disposizioni organiche tri-dimensionali, impressioni sferiche, in rame: le superfici TECU® si sono arricchite di una terza dimensione. Per le applicazioni nell'edilizia questo si traduce in facciate più vivaci, uniche, che si impongono per la loro decisa espressività.



TECU® BOND

TECU® Bond

Rivestire, con il rame della qualità TECU®, facciate su larga scala e interni in modo veloce ed economico senza compromessi per quanto riguarda le dimensioni dei moduli.



Con TECU® Bond è possibile realizzare progetti con estrema facilità con una planarità eccezionale.