

CAPATECT  
CERAMIC LINE

# SMART





*« Capatect Ceramic Line Smart unisce  
l'esperienza e la tecnologia di Caparol nell'isolamento a cappotto  
con la specializzazione e il know-how di Emilgroup nel rivestimento ceramico»*

# CAPAROL ED EMILGROUP, INSIEME



## Caparol

*Specialisti nel colore,  
nella protezione e nell'isolamento*

Caparol è il marchio principale del gruppo DAW SE fondato nel 1895 in Germania e da 50 anni in Italia. 125 anni di storia e innovazioni che hanno reso il gruppo uno dei principali produttori in Europa di pitture e sistemi di isolamento a cappotto con oltre 6.000 dipendenti.

Nel 1928 Robert Murjahn inventò il primo legante a base acquosa in emulsione, quell'invenzione venne chiamata CAPAROL dall'unione delle iniziali dei componenti CA-seina, PAR-affina, OL-eina.

Nel 1957 le prime realizzazioni di sistemi a cappotto, da allora Caparol ha prodotto oltre 250 milioni di metri quadrati di sistemi in Europa diventando l'azienda con maggiore esperienza e cultura sul Sistema.



## Emilgroup

*Eccellenza e innovazione  
nella ceramica*

Fin dalla sua fondazione nel 1961, Emilgroup è una delle società leader nel settore ceramico. Produce in Italia e distribuisce nel mondo superfici in gres porcellanato di alta qualità, sintesi di sapere artigianale, innovazione tecnologica, scelte sostenibili, design e performance.

Dall'attenta selezione delle materie prime Emilgroup garantisce un processo produttivo controllato in ogni sua fase. I prodotti si distinguono per l'estetica originale e ricercata, con un elevato realismo delle superfici e elevate performance tecniche, per rispondere agli standard più stringenti dell'edilizia moderna.

L'ampia gamma di finiture, grafiche, colorazioni e superfici permette di valorizzare qualsiasi progetto ed edificio.

*«La compatibilità ambientale e l'uso efficiente delle risorse  
sono alla base di Capatect Ceramic Line Smart»*

# SOSTENIBILITÀ, RESISTENZA E LIBERTÀ COMPOSITIVA

## **Sostenibilità**

Capatect Ceramic Line Smart è il risultato di scelte produttive e tecnologiche all'insegna del rispetto dei più elevati standard relativi alle lastre coibentate e alle finiture ceramiche.

I pannelli isolanti sono conformi ai Criteri Ambientali Minimi (CAM) come previsto dal D.L.77/2020 e dal D.M.11/10/2017 - Sez. 2.4.2.9

Le finiture sono prodotte utilizzando il ciclo chiuso delle acque con riciclo totale degli scarti di lavorazione e materie prime di origine naturale unite ad inchiostri a base acquosa.

## **Resistenza**

Capatect Ceramic Line Smart è la soluzione ideale per progetti in cui è indispensabile combinare aspetti tecnici, estetici ed economici grazie alla massima resistenza meccanica, al gelo e agli sbalzi termici e resistenza dei colori alla luce solare, agli attacchi chimici e allo smog.

## **Libertà compositiva**

Capatect Ceramic Line Smart garantisce massima libertà compositiva grazie alla possibilità di affiancare al classico rivestimento a spessore porzioni di facciata impreziosite da finiture ispirate ai legni, cementi e pietre unite alla ampia varietà di formati disponibili.

*« Il mondo delle finiture ceramiche  
per la prima volta abbinato all'isolamento a cappotto »*



## COLLEZIONE **SMART**

Le finiture e i colori sono gli elementi caratterizzanti di ogni architettura. Per facilitare la scelta della linea Smart e degli abbinamenti cromatici con i colori Caparol, sono state selezionate le texture di Emilgroup più evocative delle superfici materiche sia classiche, sia di tendenza.

In questo capitolo sono presentate le texture di Emilgroup suddivise per tipologia di materiale, ciascuna accompagnata da una suggestione di abbinamenti cromatici con sei colori della collezione Fassade A1. Inoltre, per ciascuna serie, sono indicati i formati delle ceramiche disponibili ed utilizzabili in ottemperanza alle normative di sicurezza per l'applicazione sul Sistema a cappotto Capatect Ceramic Line Smart.

La linea Smart comprende tre serie:

- **Stone**, con effetti travertini, pietre tradizionali e marmi.
- **Materic**, con texture di metalli, cementi, resine e decorazioni a cementine.
- **Wood**, con finiture legno naturale, antico e geometrie di posa speciali.

CAPATECT  
CERAMIC LINE

## SMART | Serie Stone

Formato (L x A)

• Variante **TRAVERTINO**

Unique Travertine Ancient

Unique Travertine Minimal

Unique Travertine Vein Cut

Unique Travertine Ruled

• Variante **PIETRA**

Lombarda

Ego

Externa

Eureka

• Variante **MARMO**

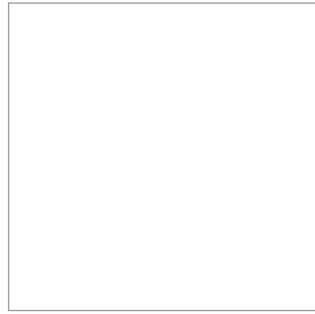
Tele di Marmo



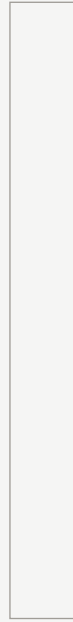
7,5x15 cm



22x19,3 cm



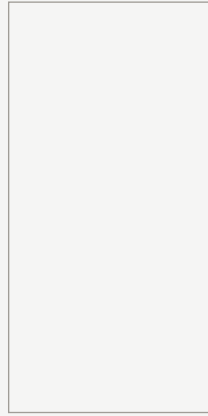
30x30 cm



6,5x60cm



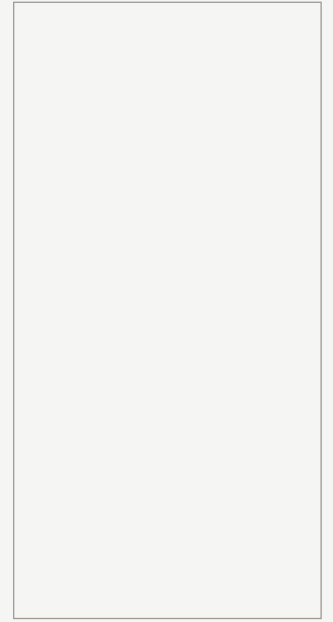
7,5x30 cm



20x40 cm



7,5x60 cm



30x60 cm





White



Silver



Cream



Chocolate



Marill 15



Palazzo 35



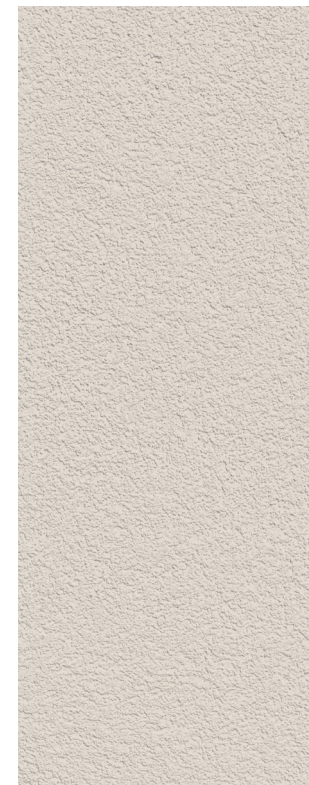
Palazzo 45



Palazzo 150



Palazzo 195



Curcuma 30



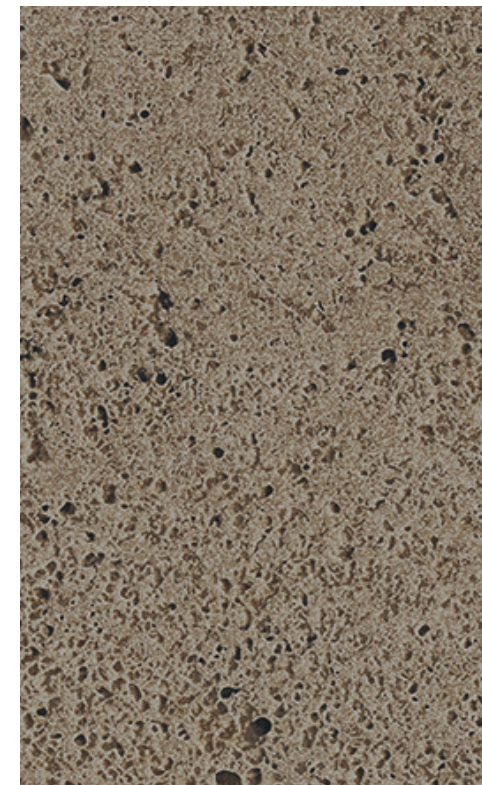
White



Silver



Cream



Chocolate



Marill 15



Palazzo 35



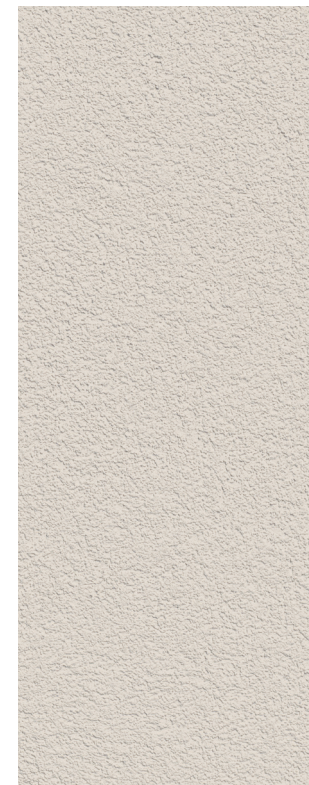
Palazzo 45



Palazzo 150



Palazzo 195



Curcuma 30



White



Silver



Cream



Chocolate





Marill 15



Palazzo 35



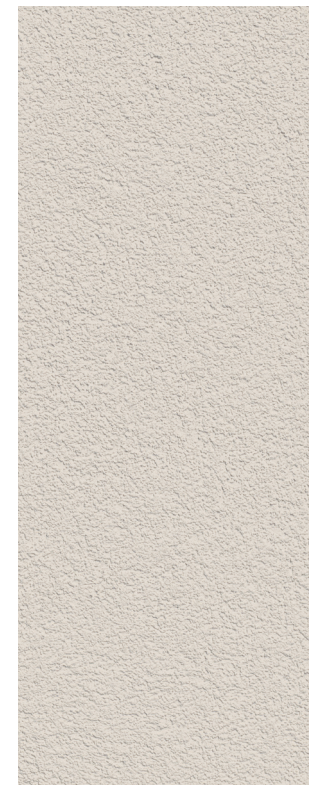
Palazzo 45



Palazzo 150



Palazzo 195



Curcuma 30



White



Silver



Cream



Chocolate



Marill 15



Palazzo 35



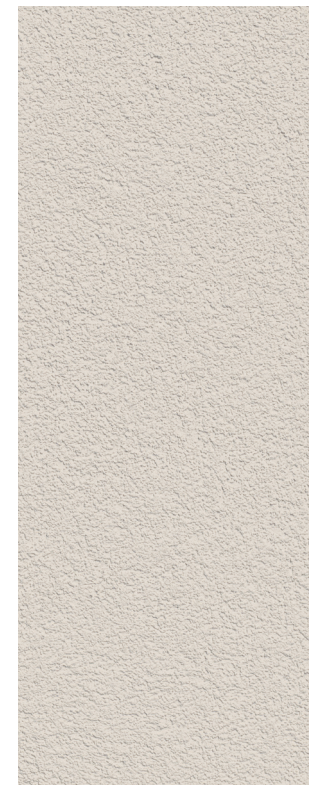
Palazzo 45



Palazzo 150



Palazzo 195



Curcuma 30



Bianco



Grigio



Jura 25



Siena 30



Siena 85



Palazzo 115



Jura 45



Palazzo 170



Avorio



Sabbia



Grigio



Grigio scuro



Ginster 5



Ginster 25



Jura 35



Ginster 95



Aprico 95



Jura 55



Avorio



Sabbia



Grigio





Moos 15



Marill 25



Marill 30



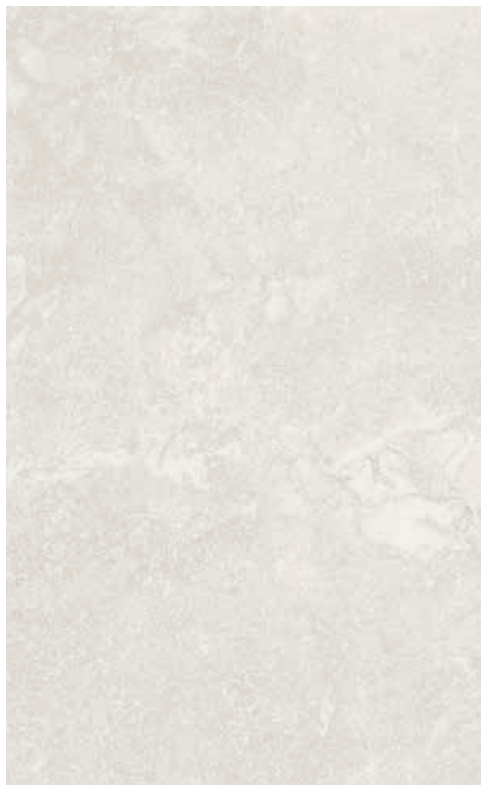
Moos 20



Marill 50



Marill 65



Bianco



Grigio



Sabbia



Moka



Ginster 15



Ginster 45



Tundra 5



Mai 25



Agave 35



Agave 20



Quarzo Kandinsky



Onice Klimt



Breccia Braque



Venato 20



Venato 40



Grauweiß



Onyx 15



Amber 40



Onyx 40

CAPATECT  
CERAMIC LINE

## SMART | Serie Materic

Formato (LxA)

• Variante **CEMENTO**

Karman

• Variante **RESINA**

Architect Resin

• Variante **METALLO**

Vulcanika

• Variante **CEMENTINE**

Be-Square



7,5x30 cm



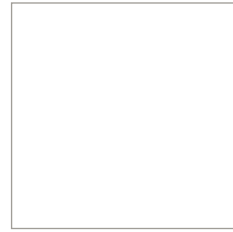
10x60 cm



20x20 cm



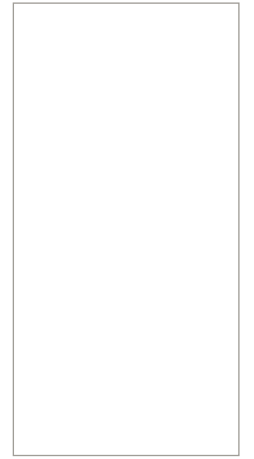
Design Mini  
22,6x17 cm



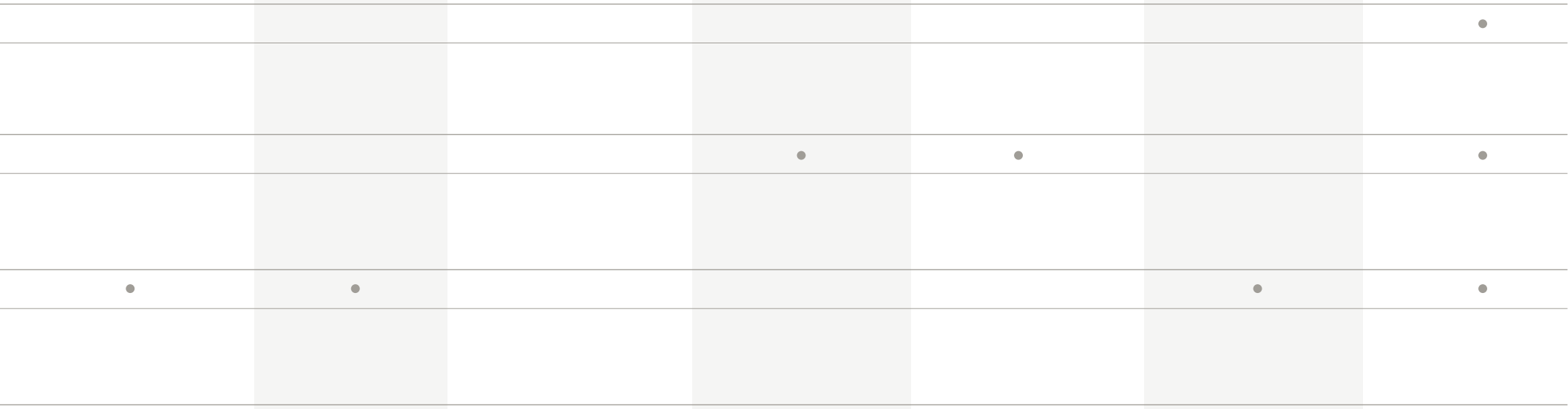
30x30 cm



Karato  
30x30 cm



30x60 cm





Avorio



Sabbia



Cenere





Palazzo 45



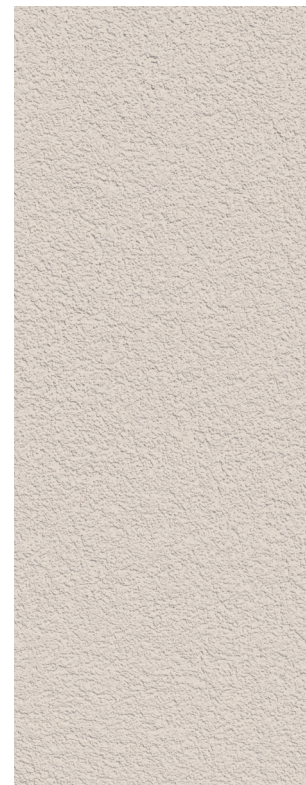
Marill 30



Marill 50



Marill 100



Palazzo 55



Palazzo 110



Copenhagen Ivory



New York Sand



Hong Kong Taupe



Onyx 25



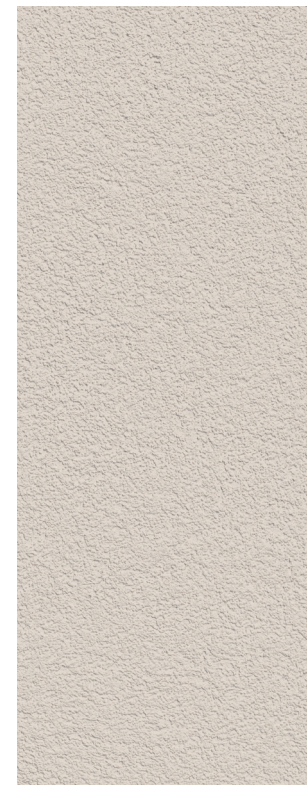
Marill 50



Onyx 40



Siena 35



Marill 30



Marill 15



Tokyo White



Berlin Grey



London Smoke



Agave 10



Mint 20



Mint 45



Naturweiß



Mint 10



Agave 20



Raku Bianco



Raku Verde



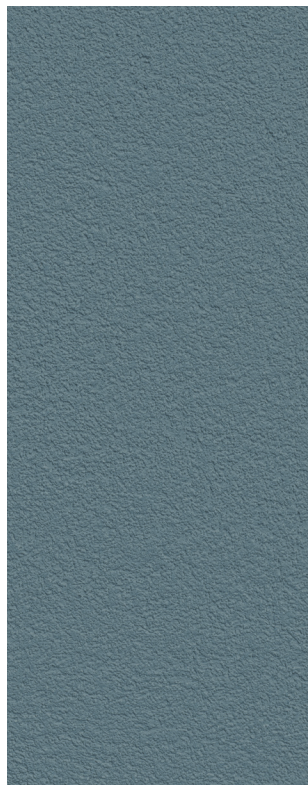
Raku Blu



Malachit 10



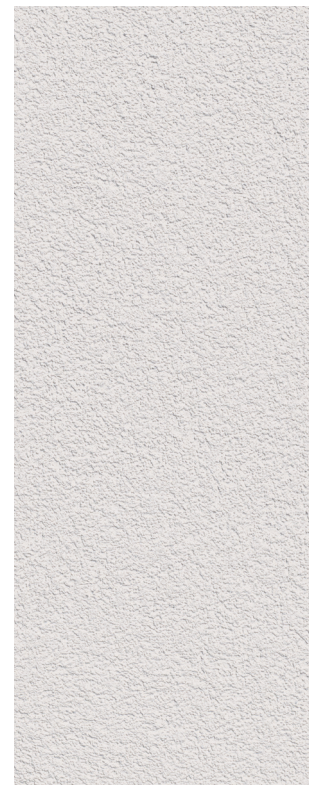
Malachit 25



Arctis 35



Arctis 45



Kühlweiß

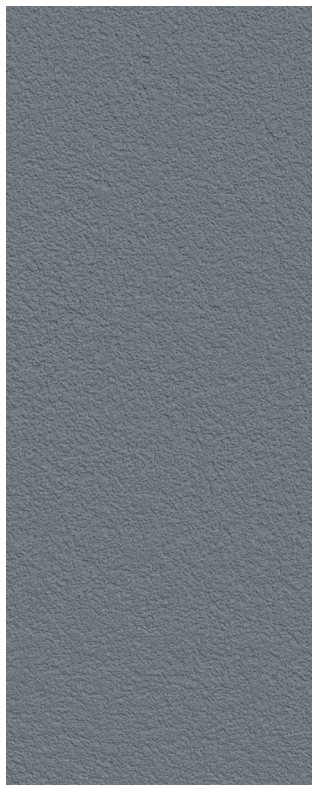


Curcuma 40



20DECOR





Lago 15



Lago 25



Curcuma 25



Curcuma 30



Amber 40



Jura 25

CAPATECT  
CERAMIC LINE

## SMART | Serie Wood

Formato:  
Lunghezza x altezza

• Variante

### **NATURALE**

Wood Talk

• Variante

### **ANTICO**

Alter

• Variante

### **GEOMETRIE**

Provoak Bianco sabbiato

Provoak Grigio spazzolato

Provoak Rovere puro

Provoak Quercia recuperata

Provoak Grigio/Bianco/Nero

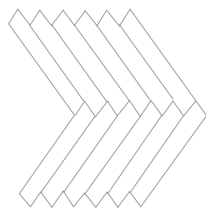
Provoak Rovere/Quercia/Bianco



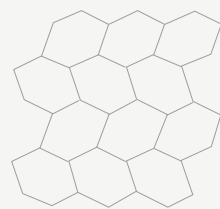
6,5x60 cm



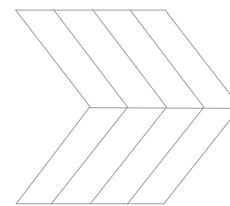
15x90 cm



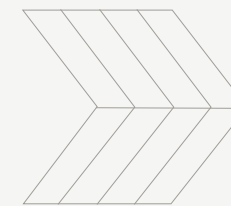
Sestino  
30x30 cm



Turtle  
29,8x31,6 cm



Chevron Mono  
29,4x34 cm



Chevron Multi  
29,4x34 cm





Grey pepper



Beige digue



Brown flax



Palazzo 115



Siena 130



Palazzo 110



Marill 15



Marill 75



Siena 35



Sbiancato



Miele



Noce



Onyx 40



Marill 25



Marill 30



Marill 50



Jura 35



Onyx 100



Bianco sabbato



Grigio spazzolato



Rovere puro







Ginster 5



Umbraweiß



Marill 50



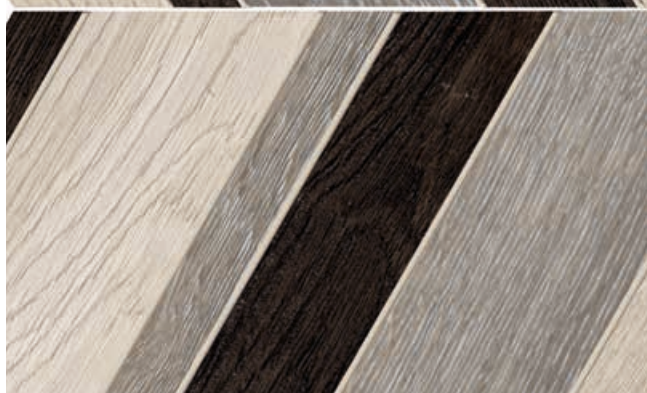
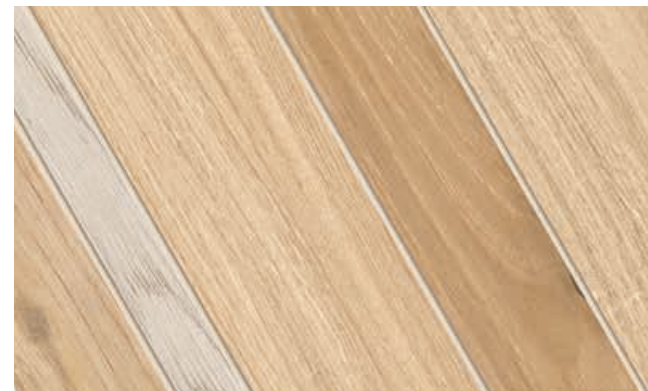
Marill 75



Palazzo 55



Palazzo 35



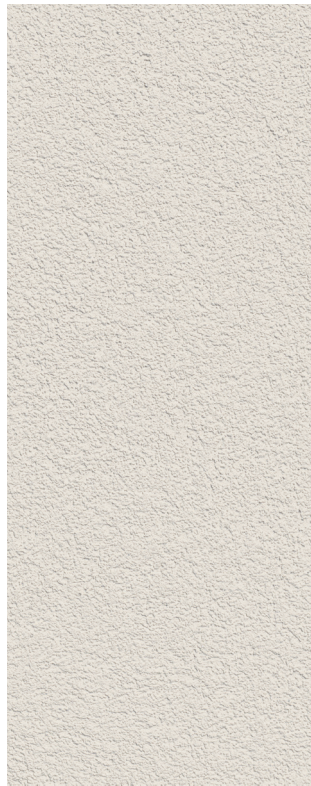
Quercia recuperata

Grigio/Bianco/Nero

Rovere/Quercia/Bianco



Ginster 5



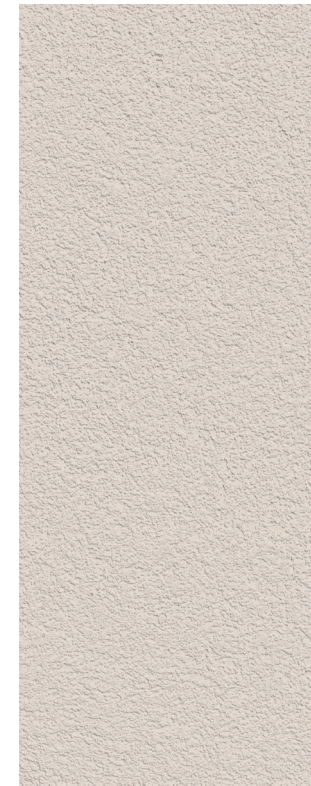
Umbraweiß



Marill 50



Marill 75



Palazzo 55

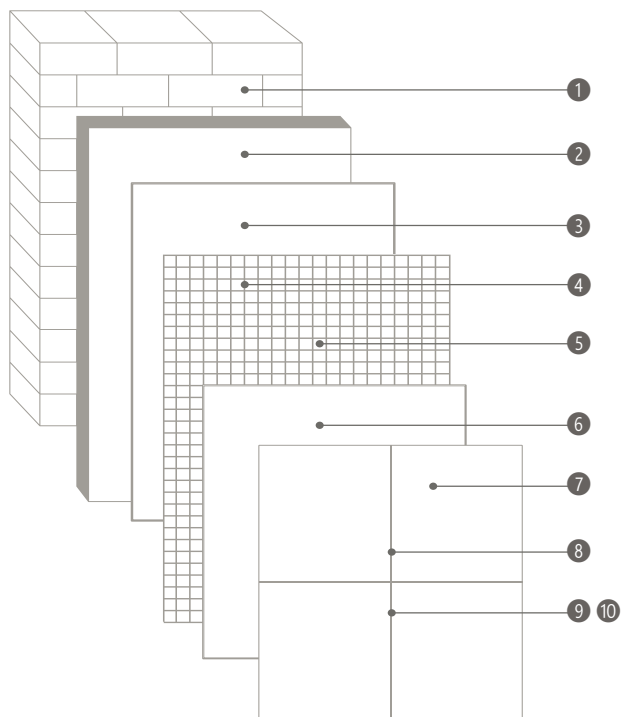


Palazzo 35



# CONFIGURAZIONE

## CAPATECT CERAMIC LINE SMART



### CERTIFICAZIONI



Allgemeine  
bauaufsichtliche  
Zulassung  
Z-33.46-1091

### QUADERNO DI POSA



DAW Italia garantisce i Sistemi Capatect non coperti da certificazione di Valutazione Tecnica Europea (ETA), se correttamente installati con i propri materiali.

#### 1 Collante per isolante

- Capatect Klebe- und Armierungsmasse 170
- Capatect Dämmkleber 185
- Capatect Spachtelmasse 190
- Capatect Sockelflex Carbon (zoccolatura)

#### 2 Isolante

- Capatect PS Dämmplatte Dalmatiner 160 Plus R
- Capatect MW Dämmplatte 040 Fire+
- Capatect PS Dämmplatte 033 Perimeter R

#### 3 Rasante

- Capatect Klebe- und Armierungsmasse 170

#### 4 Rete di armatura

- Capatect Gewebe 650/110

#### 5 Tasselli

- Capatect STR Carbon + Capatect Dübelstopfen

#### 6 Collante per finitura

- Capatect Keramikkleber 084

#### 7 Finitura

- Capatect Keramikplatte powered by Emilgroup

#### 8 Fugante

- Capatect Fugenschlämme 083

#### 9 Giunti di dilatazione ceramica

- Capatect Fugenmasse MS

#### 10 Giunti di frazionamento

- Capatect Bewegungsfugenprofil Horizontal CARBON

### Materiale isolante

EPS polistirene espanso sinterizzato con grafite / MW lana di roccia

### Tipologia di finitura

Elementi modulari in ceramica pressati a secco

### Dimensioni massime

0,18 m<sup>2</sup> (0,12 m<sup>2</sup> per conformità AbZ)

### Classificazione al fuoco sistema

B - s1, d0                      Pannello isolante in EPS  
A2 - s1, d0                     Pannello isolante in MW

### Indice di Riflessione

> 20

### Resistenza sollecitazioni meccaniche



### Reazione al fuoco



Pannello isolante in EPS  
Pannello isolante in MW

### Stabilità del colore



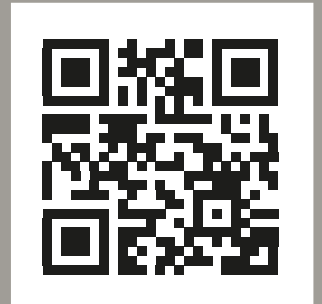
### Pulizia di facciata



### Libertà compositiva



# CAPATECT Ceramic Line **Smart**



UNI EN ISO 9001:2015  
UNI EN ISO 14001:2015



SISTEMI DI GESTIONE  
CERTIFICATI



CERTIQUALITY  
È MEMBRO DELLA  
FEDERAZIONE CISQ



**DAW Italia GmbH & Co KG** - marchio **CAPAROL**  
Largo R. Murjahn, 1 - I-20071 Vermezzo con Zelo (MI)  
Tel +39 02 948552.1 - Fax +39 02 948552.297  
[info@caparol.it](mailto:info@caparol.it) - [www.caparol.it](http://www.caparol.it)