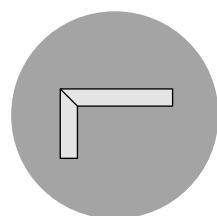
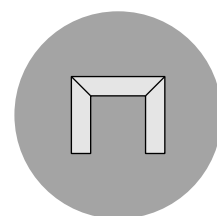


ICW

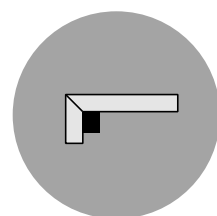
LAVORAZIONI



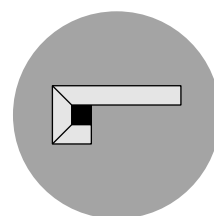
"Elle"



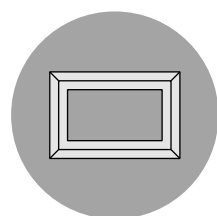
"Doppia Elle"



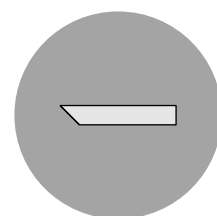
"Elle" con
gocciolatoio



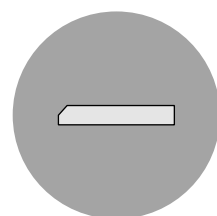
"Costa Retta"



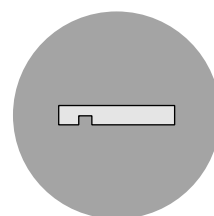
"Scatolare"



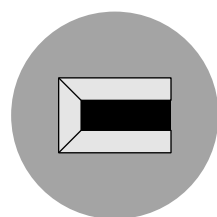
"Jolly"



"Bisello"



"Scanalatura
Rompigoccia"



"Monolite"

PARTNER



INDICE

GRADINI

Scalino Lavorazione a "elle" STEP 01.....	4
Scalino Lavorazione a "elle" con scuretto STEP 02.....	6
Scalino Lavorazione a "elle" perimetrale STEP 03.....	8
Scalino Lavorazione a "costa retta" STEP 04.....	10
Scalino Lavorazione a "costa retta" STEP 05.....	12
Scatolare a "sbalzo" STEP 06.....	14

IMBOTTO

IMBOTTO 01.....	16
IMBOTTO 02.....	18

SOGLIE E DAVANZALI	20
---------------------------	-----------

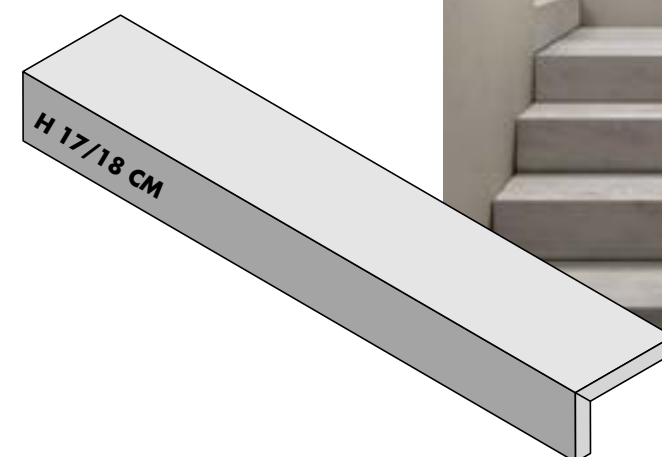
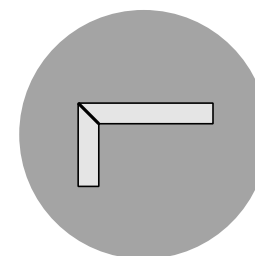
ISOLAMENTO	22
-------------------	-----------



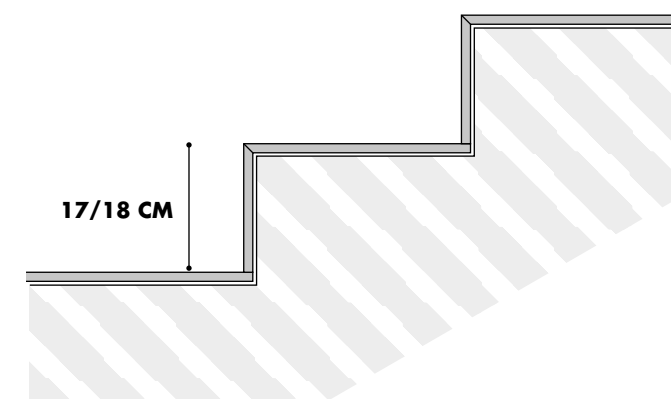
SCALINO LAVORAZIONE A "ELLE"

Gradini

- Design minimale
- Possibilità di stuccatura a raso su lati a giorno
- Prevede quote dei piani estremamente precisi



STEP 01



La lavorazione consente di realizzare un monolite dal grande impatto estetico e minimale.

A questo è possibile realizzare una lavorazione a Jolly sulla costa laterale, che nel caso di gradini

a giorno grazie ad una stuccatura a raso consente di nascondere lo spessore della mattonella

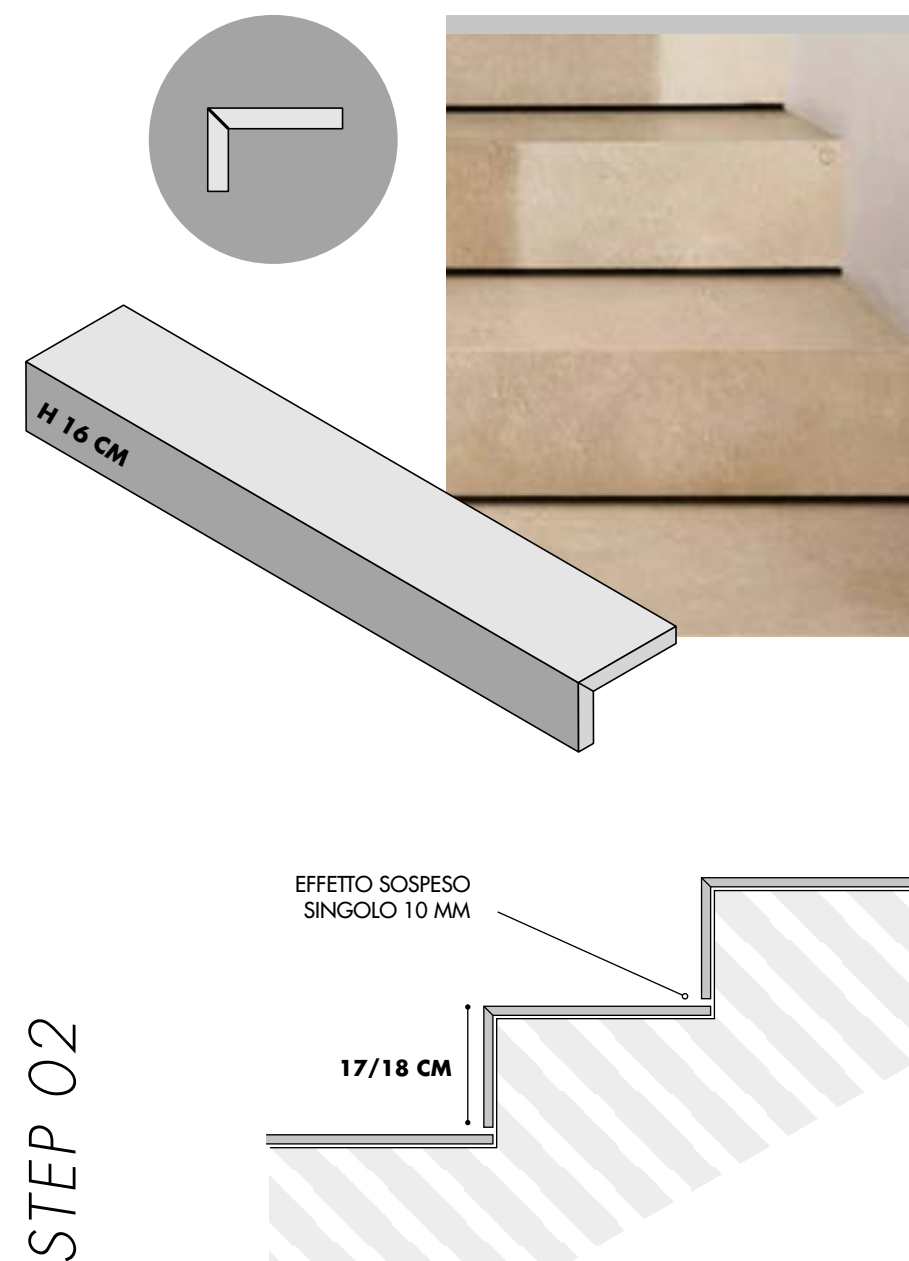
nell'intonaco, riducendo le fratture che altresì si presentano quando si stucca sulla piastrella.



SCALINO LAVORAZIONE A "ELLE" CON SCURETTO

Gradini

- Design minimale
- Possibilità di stuccatura a raso su lati a giorno
- Prevede quote dei piani estremamente precisi



Questa lavorazione, congiuntamente alla lavorazione a L monolitica, contiene tutte le caratteristiche precedenti, unendo un elemento come lo scuretto fortemente caratterizzante dal punto di vista estetico. A

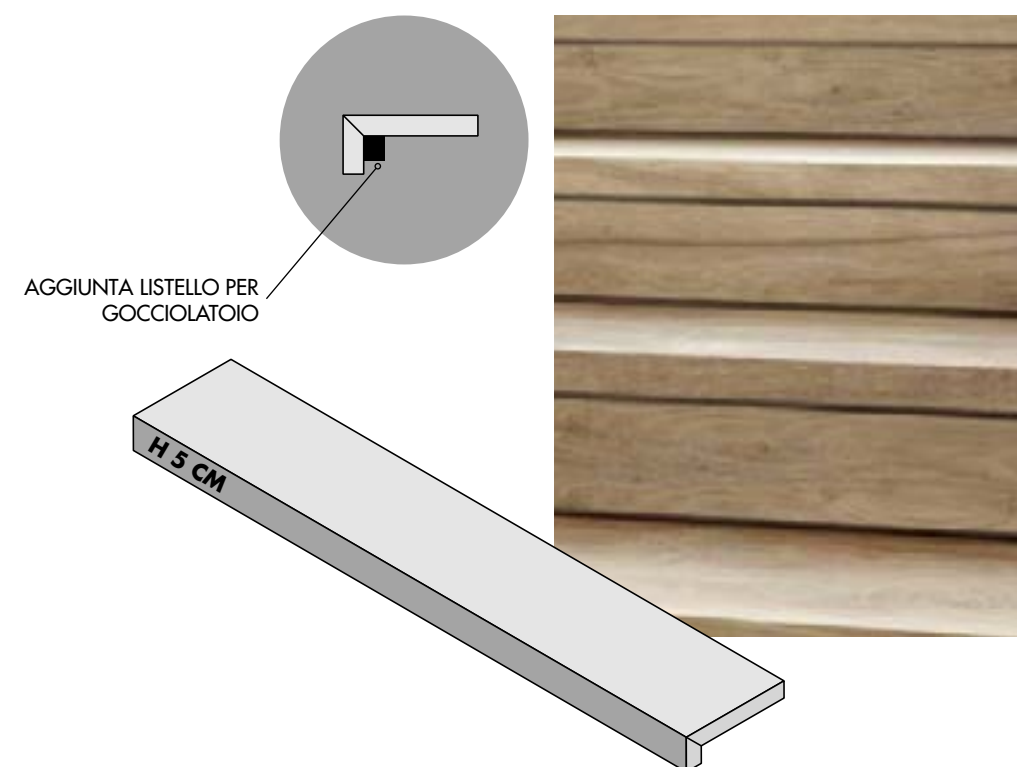
questo è possibile aggiungere un pannello sotto spessore di Kerdi bord rivestito o stuccato a colore per evitare stuccature sull'alzata grezza.



SCALINO LAVORAZIONE A "ELLE" PERIMETRALE

Gradini

- versatile



STEP 03

Questa lavorazione consente di realizzare un prodotto flessibile a tutte le condizioni ed esigenze, posata da sola come rifiniture perimetrali di

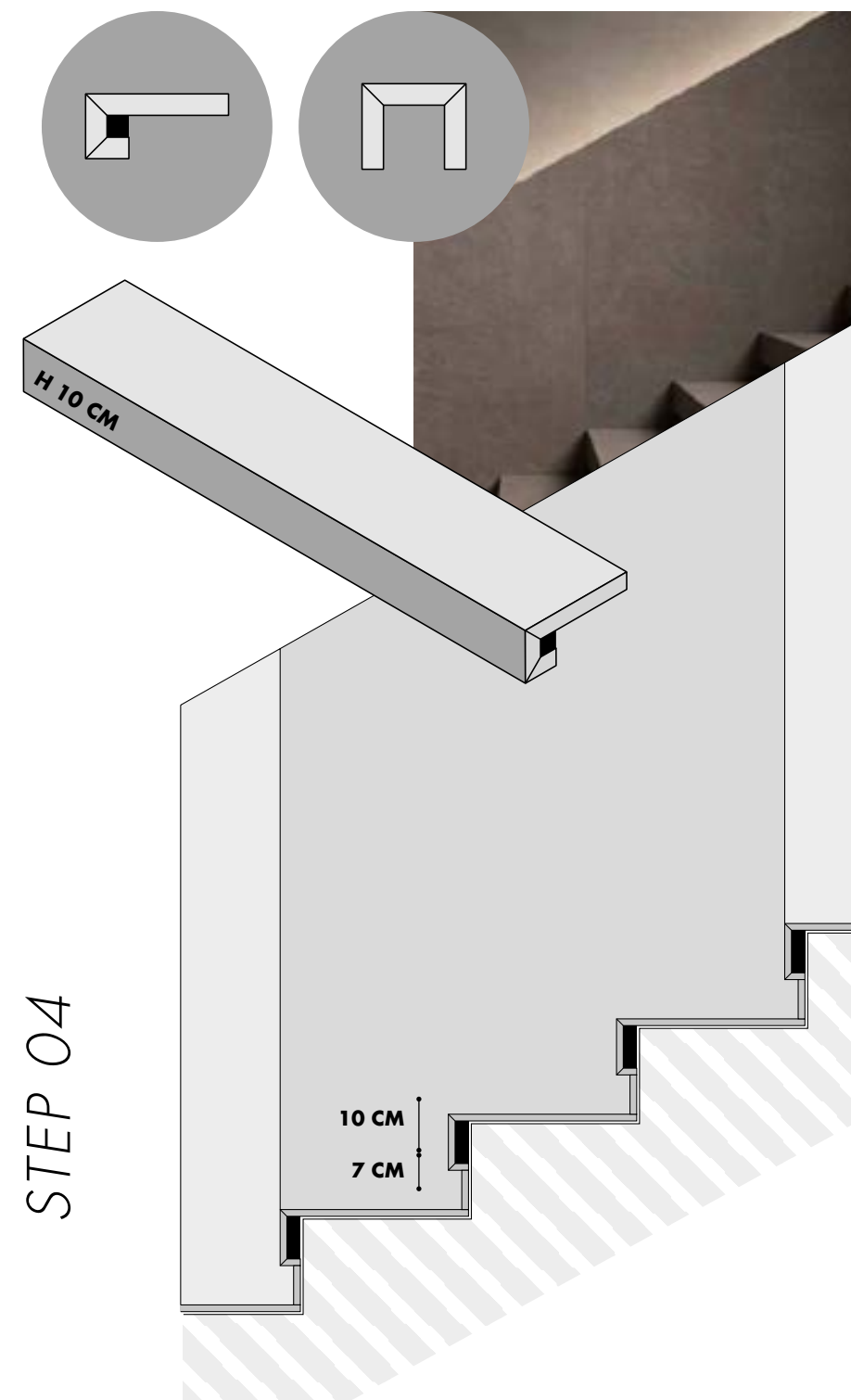
balconi e terrazzi, oltre che marciapiedi, bordo piscina e quant'altro.



SCALINO LAVORAZIONE A "COSTA RETTA"

Gradini

- Design minimalista
- Facile da montare
- Compensa piani imprecisi
- Versatile



La lavorazione consente di realizzare un gradino capace di auto compensare piccole differenze di quota tra un'alzata ed un'altra, mantenendo rispetto ad un

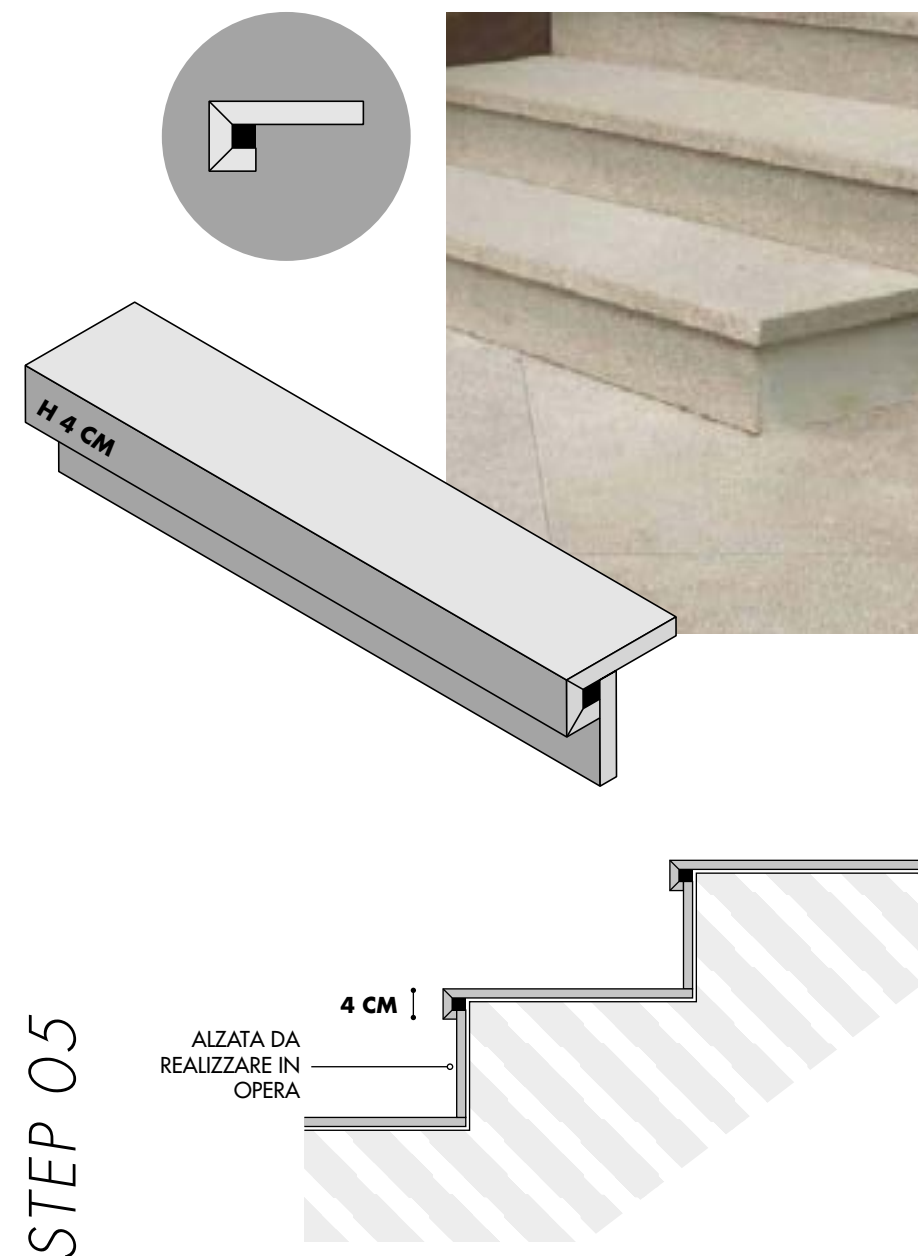
gradino tradizionale un design minimalista. A questo è possibile predisporre canalizzazione per Led.



SCALINO LAVORAZIONE A "COSTA RETTA"

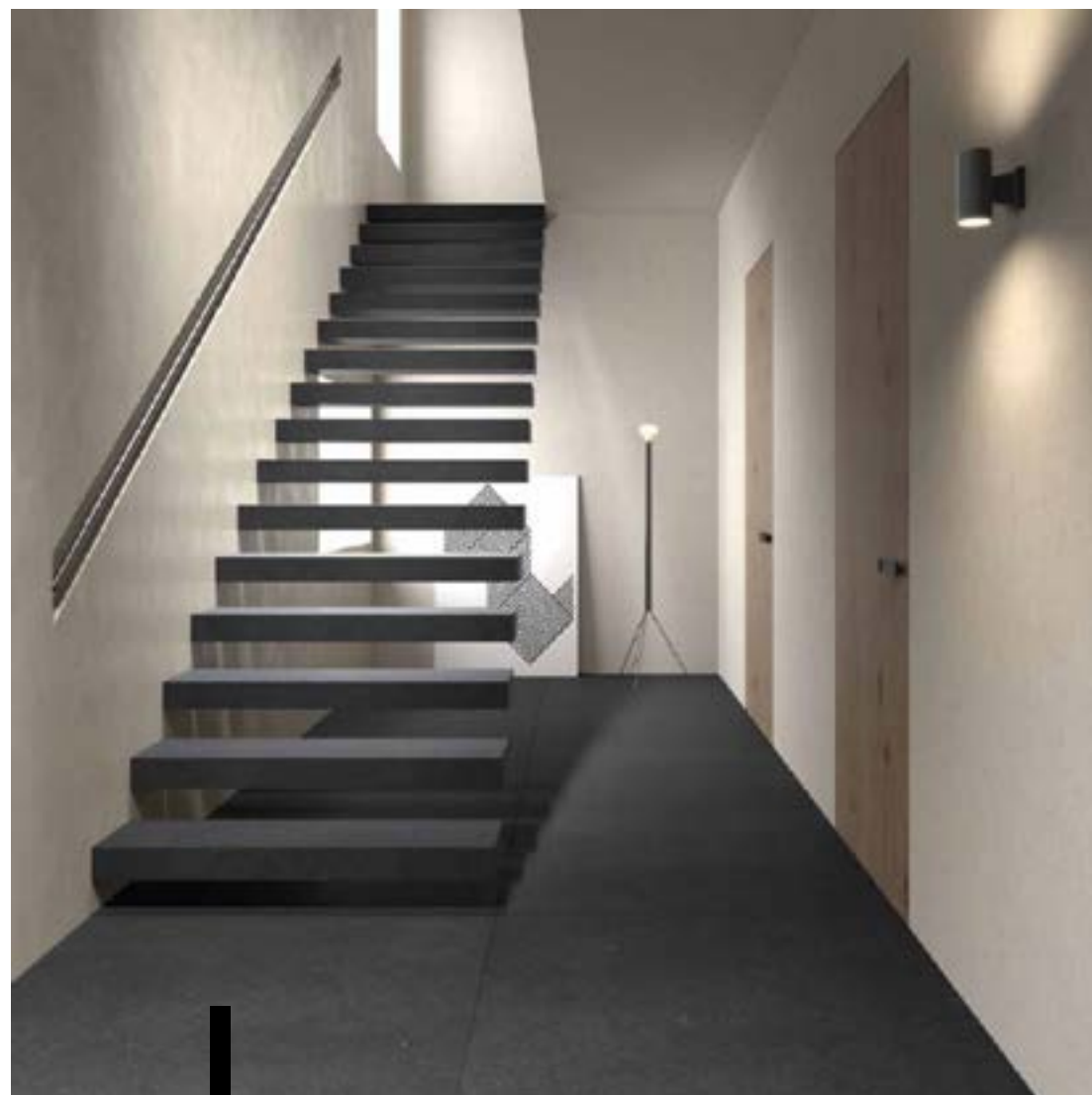
Gradini

- Design minimalista
- Facile da montare
- Compensa piani imprecisi
- Versatile



La lavorazione consente di realizzare un gradino capace di auto compensare piccole differenze di quota tra un alzata ed un'altra, mantenendo rispetto ad un gradino tradizionale un design

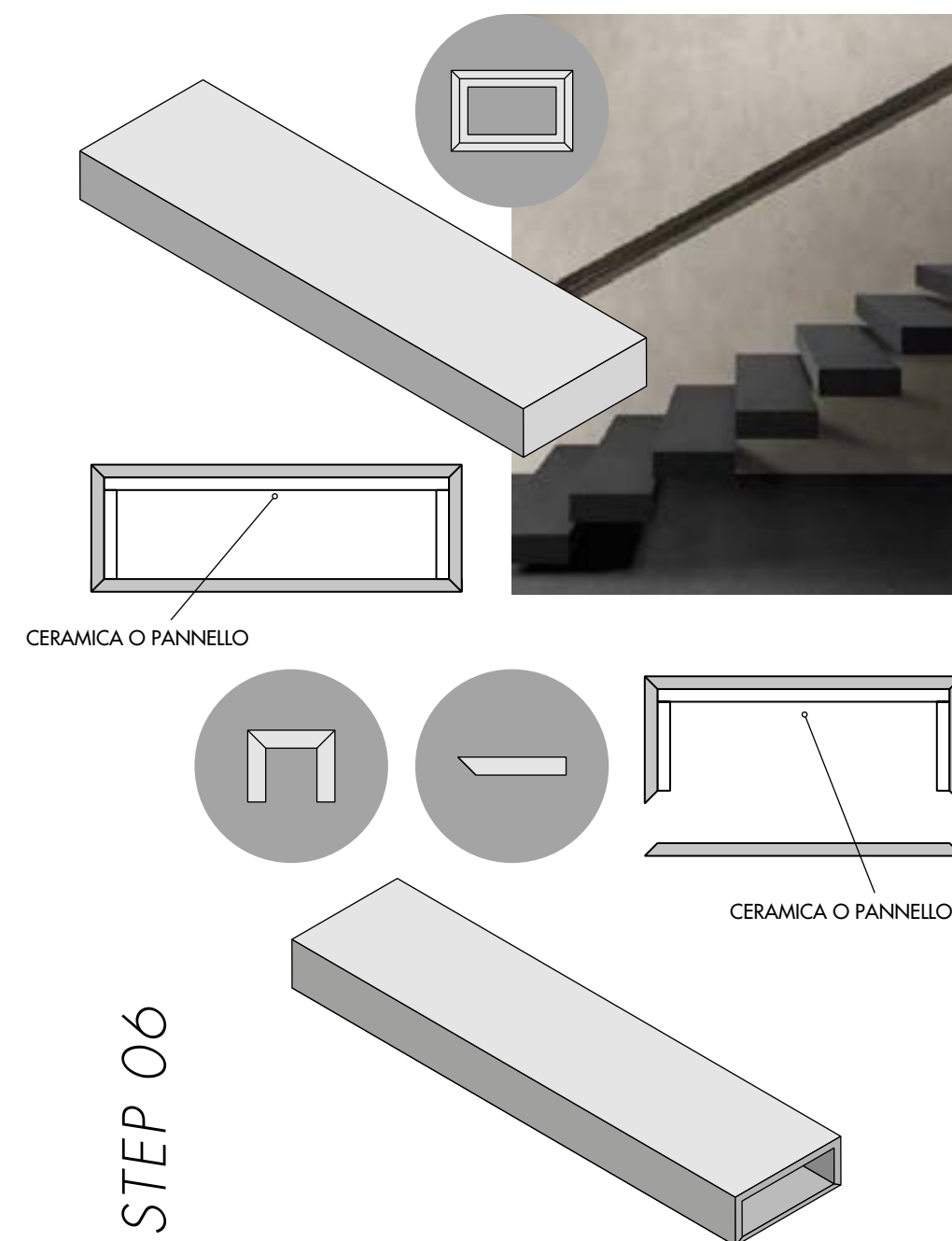
minimalista. A questo è possibile predisporre canalizzazione per Led.



SCATOLARE A SBALZO

Gradini

- Rende possibile il rivestimento di scale a sbalzo metalliche
- Rinforza il supporto
- Riduce l'effetto di cassa armonica- Prevede quote dei piani estremamente precisi



Questa lavorazione consente rivestire piani a sbalzo metallici, è prevede oltre che la lavorazione anche il rinforzo della piastrella per consentirli di resistere alle enormi sollecitazioni presenti in queste tipologie di strutture,

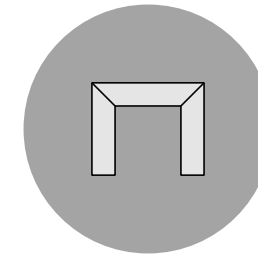
sia in termini di riverbero sia in termini di dilatazione, a ciò, in funzione del progetto, inseriamo particolari pannelli che riducono l'effetto di cassa armonica e riducono le sollecitazioni sul supporto.



IMBOTTO 1

Imbotti

- Durature
- Versatili
- Abbattano i ponti termici
- Facili e veloci da installare

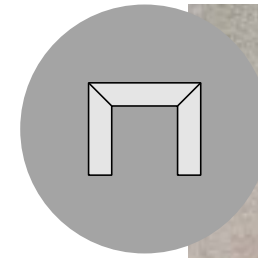


L'imbotto consente di rifinire e impreziosire porte e finestre, abbinate soprattutto alle nostre soglie consentono di diminuire o abbattere i ponti termici degli edifici esistenti, in quanto sulle stesse possiamo

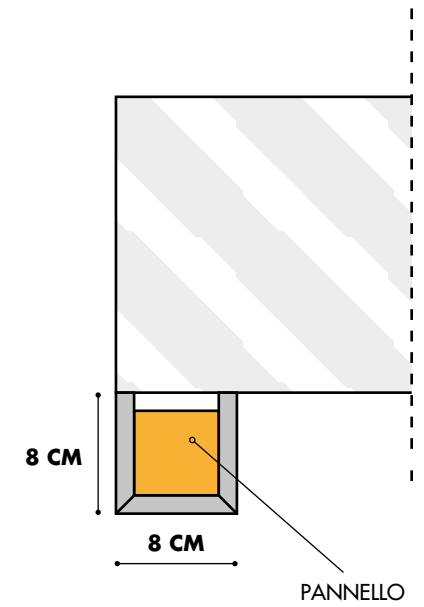
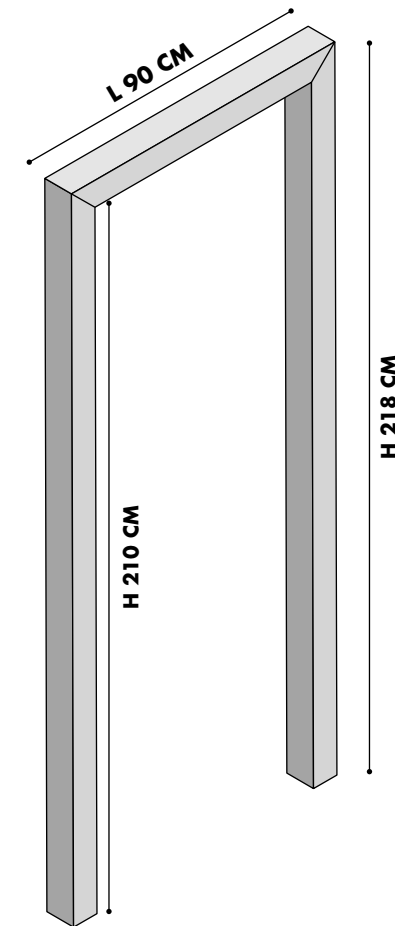
abbinare un pannello in eps o xps di vari spessori.

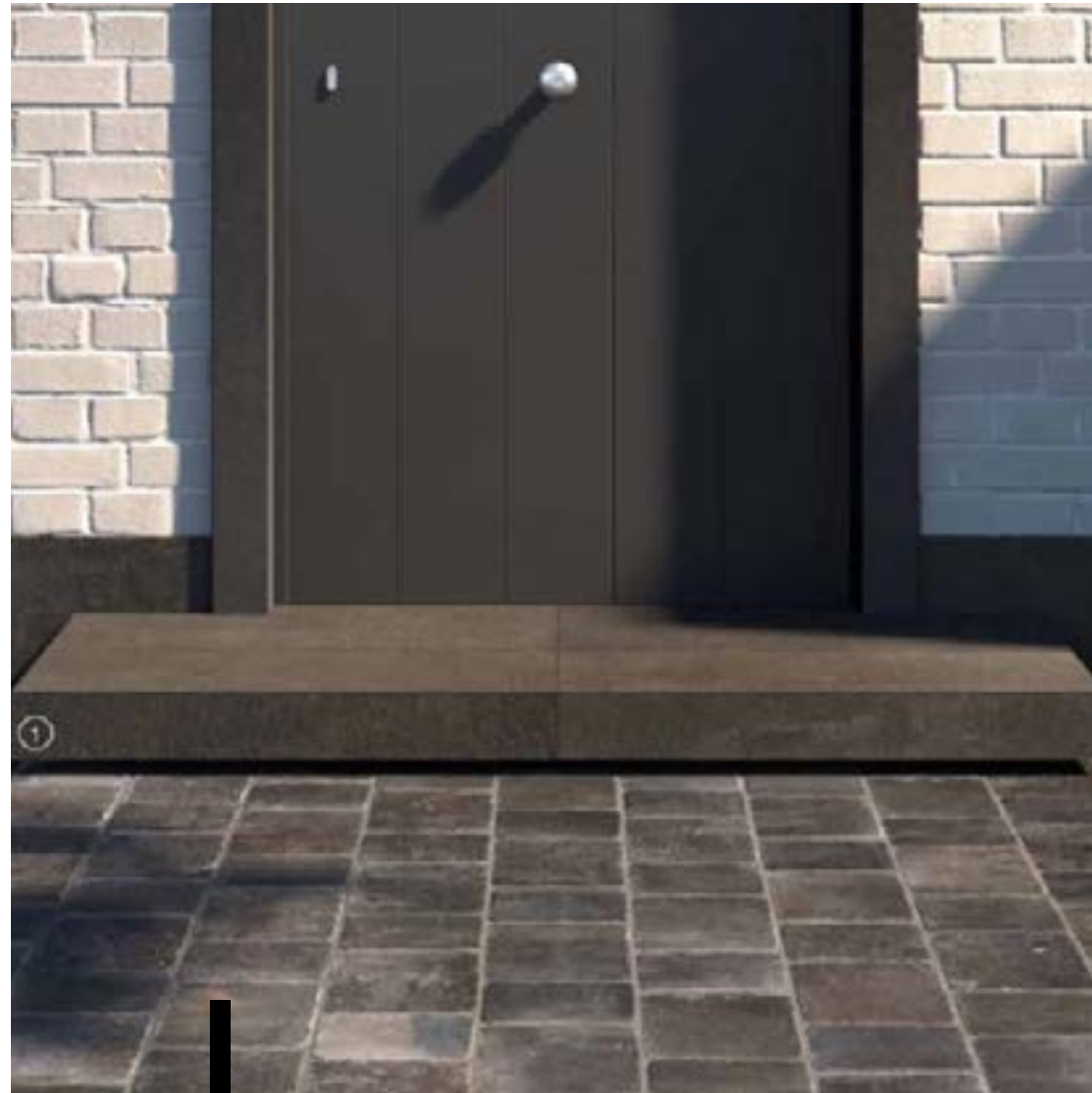


IMBOTTO 2



imbotto 02

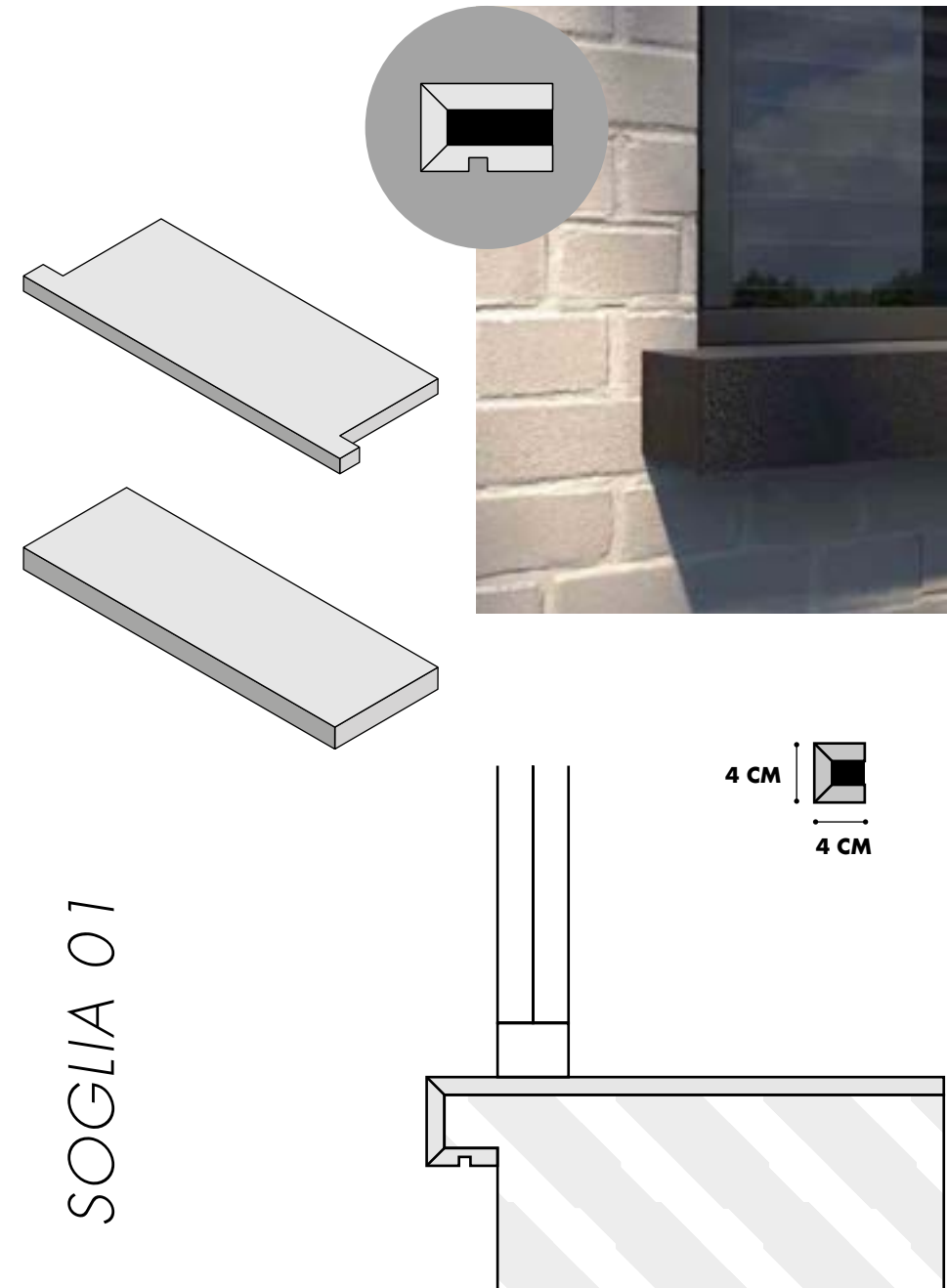




DAVANZALE TERMICO

Soglie e Davanzali

- Durature
- Versatili
- Abbattano i ponti termici
- Facili e veloci da installare



Le termo soglie possono essere installate su tutte le tipologie di edificio. Sono isolanti, durature nel tempo, leggere, prevengono la creazione di muffa, evitano le infiltrazioni d'acqua, contrastano l'azione degli agenti atmosferici, sono

adattabili a qualsiasi spazio, vengono realizzate su misura. Le termo soglie sono la soluzione per eliminare le perdite di calore, un passo fondamentale per ridurre il dispendio energetico.

22 ISOLAMENTO

Pannello di polistirene estruso URSA XPS, con superfici ruvide waferate, marcato CE in conformità alla norma EN 13164, realizzato con tecnologia di produzione URSA BiOnic Performance.

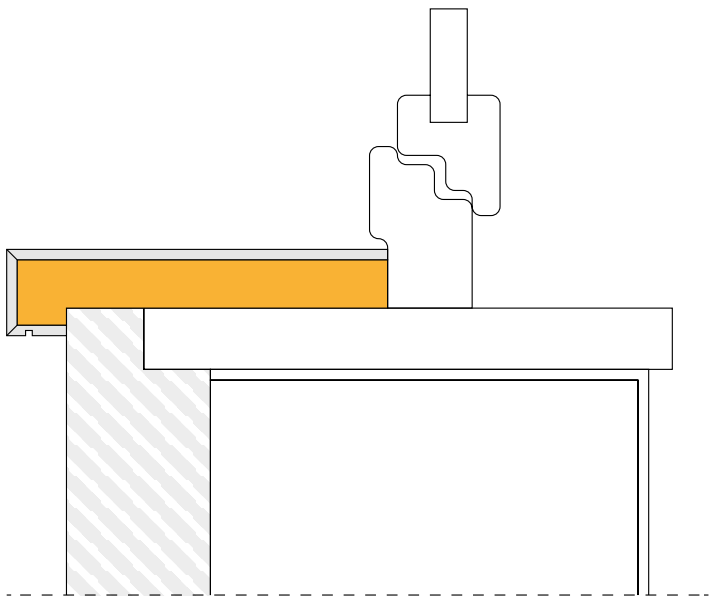
EN 12667 - Proprietà termiche

Spessore (mm)	20 mm	30 mm	40 mm
Conducibilità termica λ _D (W/mk)	0,032		
Resistenza termica R _D (m²k/W)	0,60	0,90	1,25

PRODOTTO	VALORE	UNITÀ DI MISURA	CODICE DI DESIGNAZIONE	NORMA
Reazione al fuoco - Euroclasse	E	-	-	EN 13501
Resistenza a trazione perpendicolare alle facce	≥ 200	kPa	TR(200)	EN 1607
Resistenza al taglio	200	kPa	SS200	EN 12090
Modulo elastico	16.000	kPa	CM	Produttore
Tolleranza sullo spessore	-2/+2			
Resistenza alla compressione al 10%	≥ 300	kPa	CS(10/Y)300	EN 826
Deformazione sotto carico 40kPa e temp. 70°C	≤ 5	%	DLT(2)5	EN 1605
Resistenza al vapore acqueo 100	100/150 (20mm)	-	MU(i)*	EN 12086
Assorbimento d'acqua a lungo termine per immersione (sp. 30 ÷ 80)	0,57 ÷ 0,68	%	WL(T)0,7	EN 12087
Percentuale media di celle chiuse	≥ 95	%	-	Produttore
Stabilità dimensionale (70°C - 90%U)	≤ 5	%	DS(70,90)	EN 1604
Coefficiente di dilatazione termica lineare	0,07	mm/mK	-	UNI 6348
Temperature limite d'impiego	-50/+75	°C	-	Produttore

* (i) livello della prestazione

Conformità e Protocolli del Produttore del Pannello



INNOVATIVE INSTALLATION
SYSTEMS FOR TILE AND STONE

Schlüter®-KERDI-BOARD

CARATTERISTICHE TECNICHE

Conducibilità termica	DIN EN 12667	0,035 W/mK
Temperature massime di esercizio	da -50 a 75 °C	
Densità materiale	DIN EN 1602	33 kg/m³
Permeabilità dell'acqua	0	
Coefficiente permeabilità al vapore*	DIN EN 12086	μ= 1550 μ= 440
Coefficiente dilatazione termica	0,007 mm/mK	
Superficie utile	Pannello 125 x 62,5 cm Pannello 200 x 62,5 cm	
		0,78 m² 1,62 m²

* s_d valore = Spessore pannello [m] · μ



Schlüter®-KERDI-BOARD è un pannello autoportante universale, impermeabile e immediatamente rivestibile, adatto per differenti soluzioni applicative.

Larghezza= 62,5cm H= Spessore

Lunghezza	1,25 m	2,60 m
H = 5 mm	•	•
H = 9 mm	•	•
H = 12,5 mm	•	•
H = 19 mm	•	•
H = 28 mm	•	•
H = 38 mm	•	•
H = 50 mm	•	•



ICW

ICW

ITALIAN CONSTRUCTION WORKS SRL

Sede operativa: SS 17 km 93+300, 67035 Pratola Peligna (AQ)

Recapiti telefonici: cell. +39 392 0868 059

P.iva: 01890320664