

PROGETTISTA

BOOST – Architecture Studio

Av. Casal Ribeiro, 18 – 9ºD
Lisbona - Portogallo
tel.: +351 213 514 018
boost@booststudio.pt
www.booststudio.pt

IMPRESA ESECUTRICE

Master Obras

Rua do Carmo, 91
1200-093 Lisbona - Portogallo
tel.: +351 211 957 059
geral@masterobras.pt
www.masterobras.pt

FOTOGRAFIE

Francisco Nogueira

Pátio do Tijolo, 1
1250-096 Lisbona - Portogallo
tel.: +351 914 11 00 14
studio@francisconogueira.com
www.francisconogueira.com



SISTEMI E PRODOTTI FASSA BORTOLO

Sistema Cappotto Fassatherm

- A 96
- LASTRA ISOLANTE IN EPS 100
- FASSANET 160

Sistema Colore

- FA 249
- RTA 549

Sistema Posa Pavimenti e Rivestimenti

- AZ 59 FLEX (FASSAFLEX)

FASSA S.r.l.
Via Lazzaris, 3 - 31027 Spresiano (TV)
tel. +39 0422 7222 - fax +39 0422 887509
www.fassabortolo.com - fassa@fassabortolo.com

**FASSA
BORTOLO**
QUALITÀ PER L'EDILIZIA

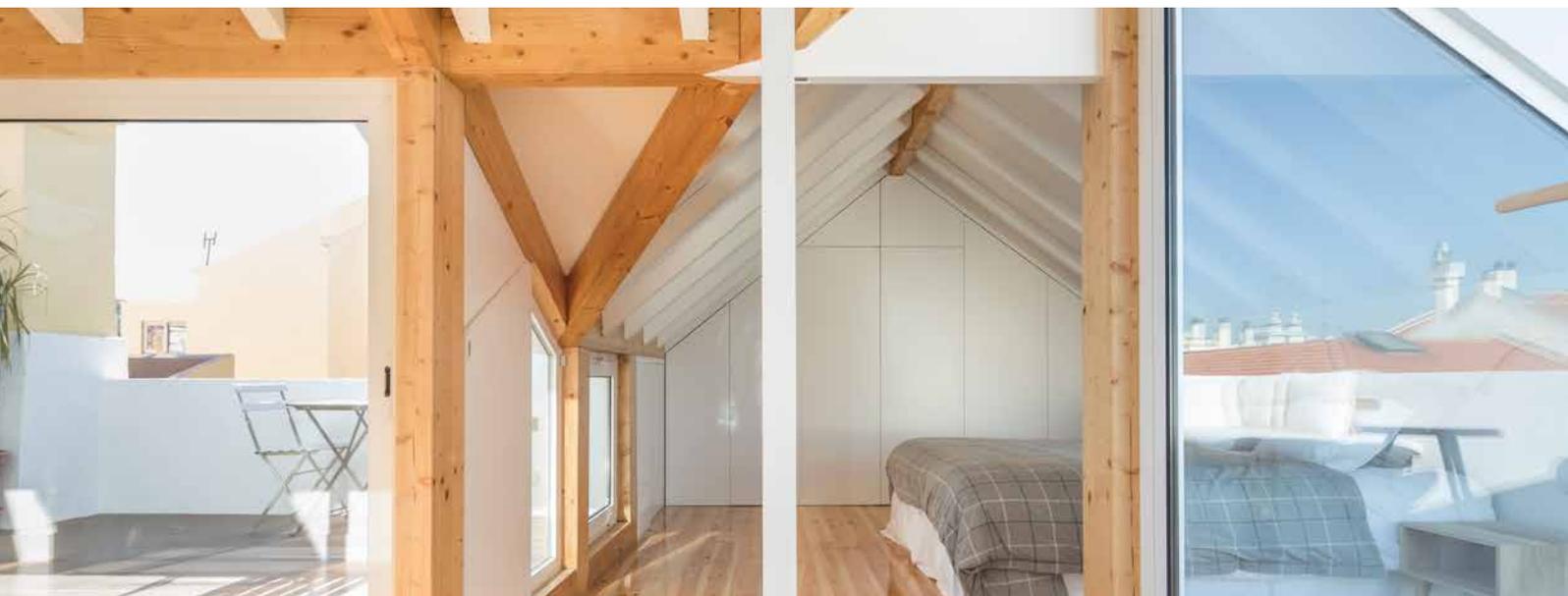
TIPOLOGIA DI INTERVENTO

Realizzazione di isolamento
termico a cappotto

Posa di rivestimenti ceramici



L'appartamento è localizzato in un edificio costruito nel 1914 situato nel quartiere tradizionale di 'Campo de Ourique' a Lisbona, che presenta il classico stile Pombalino portoghese. L'edificio distingue la sua presenza perché è posizionato nell'intersezione di due strade importanti e perché le sue facciate sono semplici ma accurate e il suo tetto si erge sopra gli altri tetti degli edifici adiacenti. Le murature esterne del manufatto sono fatte in sasso e quelle interne in legno.



Attico



Interni



Le nuove terrazze

Negli interni, l'appartamento riflette lo stile costruttivo dell'epoca, con un lungo corridoio che distribuisce lateralmente i diversi ambienti di dimensioni molto simili. Alla fine del corridoio si trova la cucina e uno dei bagni. L'attico di 2,70 metri di altezza inizialmente non era abitabile a causa della scarsa qualità del pavimento esistente e dalla mancanza di isolamento termico.

La proposta dello studio di progettazione **BOOST studio** è stata quella di rendere abitabile l'attico e di incrementare la luminosità, dato che prima dell'intervento l'appartamento riusciva a ricevere la luce solare solo di pomeriggio. Questa proposta si è tradotta nella costruzione di due terrazze orientate una in direzione Est-Sud e l'altra in direzione Nord-Ovest. Una speciale attenzione è stata riservata nel non realizzare un intervento invadente, per questo motivo le terrazze sono state ricavate dall'esistente superficie occupata dal tetto.





Una delle nuove terrazze costruite

Nel piano terra lo spazio è stato riorganizzato collegando il soggiorno di doppia altezza alle nuove terrazze, questo ha permesso di sfruttare la nuova luce solare messa a disposizione da esse.

La coibentazione di tutto il manufatto è stata realizzata con i prodotti del **SISTEMA CAPPOTTO FASSATHERM**. Nello specifico, sono state utilizzate le **LASTRE ISOLANTI IN EPS 100** incollate con l'apposito collante a base cementizia **A 96**. Questo prodotto è utilizzato per incollare e rasare pannelli di polistirolo e pannelli in lana minerale nei sistemi di isolamento a cappotto. Dopo l'adeguato ancoraggio delle lastre al supporto, è stata effettuata la rasatura armata, sempre con **A 96**, interponendo la rete alcali-resistenti **FASSANET 160** tra la prima e seconda mano. Sulla superficie realizzata, è stata applicata il rivestimento acrilico **RTA 549** previa applicazione del suo apposito fondo fissativo **FA 249**.



Soggiorno



Sopra: cucina. Sotto: terrazza e camera da letto

Per concludere, il prodotto **FASSAFLEX**, il corrispettivo del prodotto **AZ 59 FLEX** utilizzato nel mercato portoghese, è stato impiegato per incollare le piastrelle dei bagni e della cucina.





Cucina



Bagno

PRODOTTI FASSA BORTOLO



A 96
Collante edile a base cementizia grigio,
bianco ed extra bianco



LATRA ISOLANTE IN EPS 100



FASSANET 160
Rete di armatura da 160 g/m² in fibra di vetro
alcali-resistente



FA 249
Fissativo per sistemi acrilici



RTA 549
Rivestimento acrilico idoneo per superfici termo-
colbentate



AZ 59 FLEX
Adesivo monocomponente a buona elasticità,
bianco e grigio, per pavimenti e rivestimenti
sia in esterno che interno