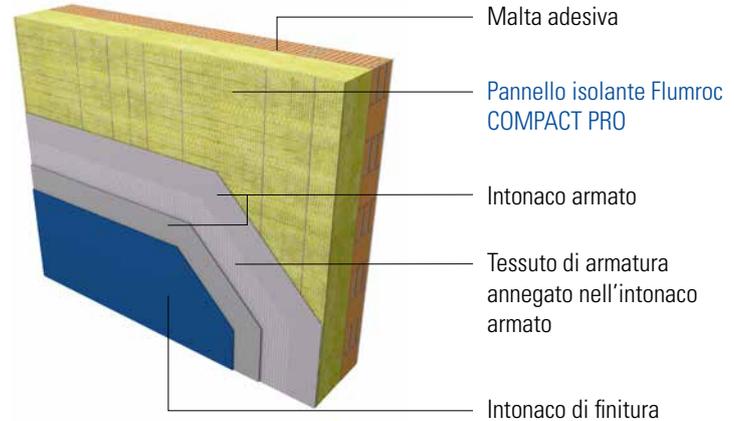


Guida alla progettazione della coibentazione termica esterna provvista di intonaco con COMPACT PRO

Vendita

I vari componenti della coibentazione termica esterna provvista di intonaco, come materiale isolante, tasselli, intonaco ecc., vengono venduti dai nostri fornitori esclusivamente come sistema completo. In questo modo è possibile garantire con coerenza la sicurezza e la qualità della coibentazione delle facciate provviste di intonaco.

Componenti



Coibentare con il talento naturale COMPACT PRO!

Volete approfittare anche voi dei sei talenti? Allora accertatevi che i pannelli Flumroc COMPACT PRO siano utilizzati come componenti di sistema nella vostra coibentazione termica esterna.

- Chiedete la qualità e le prestazioni di COMPACT PRO già al momento del bando di gara del vostro progetto di costruzione.
- Per il testo del bando di gara, impiegate la formulazione indicata in basso.

Testo del bando di gara

342 Isolamento termico esterno intonacato
NPK: 342D/16

400 Isolamento termico esterno intonacato con pannelli in lana minerale

410 Facciate

.800 Dichiarazione prodotti.

Fornitore del sistema
Coibentazione con **pannelli isolanti Flumroc COMPACT PRO**

412 Coibentazione termica esterna con intonaco costituita da pannelli in lana minerale.

Intonaco di finitura, frattazzato

Granulometria 2 mm, bianco.

Intonaco di fondo con tessuto di armatura.

.100 Incollaggio con malta adesiva su fondo portante.

.801 Pannello in lana di roccia a due strati con strato esterno compresso e superficie specifica per una buona aderenza dell'intonaco.

Tipo di fissaggio

Fondo

Peso specifico apparente 60 – 120 mm = 85 kg/m³, 140 – 220 mm = 93 kg/m³, ≥ 240 mm = 85 kg/m³

Reazione al fuoco A1

Punto di fusione della lana di roccia >1000 °C

Gruppo di reazione al fuoco RF1

Valutazione ecologica ECO1

Resistenza alla trazione perpendicolarmente al piano del pannello ≥ 7.5 kPa;

conforme alla norma SIA 243 / 4.1.2

Pannello isolante Flumroc COMPACT PRO.

Conduttività termica λ_{D0} 60 – 120 mm = 0.034 W(mK), 140 – 220 mm = 0.033 W(mK), ≥ 240 mm = 0.034 W(mK)

Spessore isolante mm m²