

VOCE DI CAPITOLATO

TermoK8® MODULAR D



Soluzione che permette particolari superfici esterne personalizzate con rivestimenti modulari: dalla finitura tipo "mattone a vista" a quella in elementi ceramici in Gress o Clinker.

COMPONENTI

COLLANTE: Klebocem Grosso

ISOLANTE: Polistirene (EPS 100 - 120)

RASANTE: Klebocem Grosso

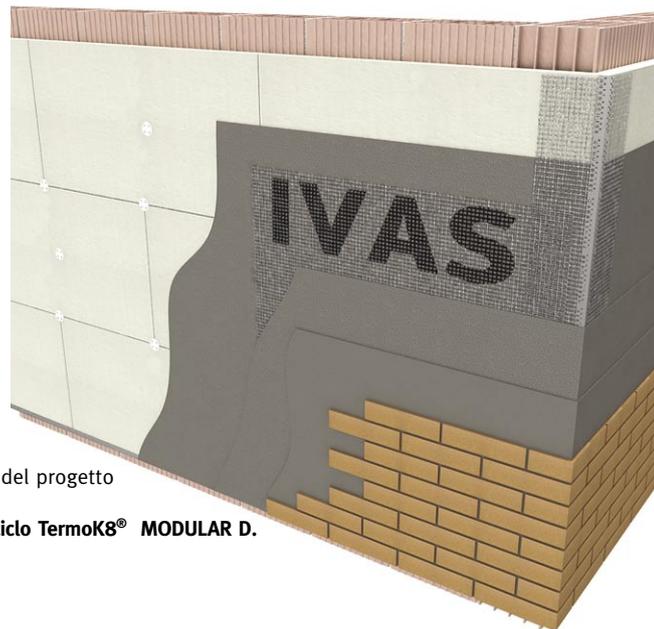
RETE: Armatex C1 - Armatex C1 "R"

RIVESTIMENTO MODULARE: Listello Gres

Listello Klinker - Interfix

ACCESSORI: In funzione della tipologia della parete da rivestire e del progetto

Tutte le superfici esterne di facciata saranno rivestite in opera dal ciclo TermoK8® MODULAR D.



Strato Isolante

L'allineamento di partenza e contenimento del sistema di isolamento verrà realizzato mediante l'applicazione meccanica, per mezzo di tasselli ad espansione, di un profilato in lega di alluminio (profilo di partenza) perimetralmente al piano terra dell'edificio ed eventualmente alle pareti degli sfondati, in funzione dello spessore dell'isolante. Applicazione di pannelli isolanti in EPS 100-120 (polistirene espanso sinterizzato) a norma UNI EN ISO 13163, dimensione cm 100 x 50 per uno spessore funzionale al calcolo di progettazione. Si consigliano lastre lavorate sulla superficie in vista per una migliore adesione del rasante. La parete di TermoK8® verrà interrotta da giunti di frazionamento secondo progetto.

L'ancoraggio dei pannelli alle superfici di facciata (posati in orizzontale partendo dal basso e con le fughe verticali sfalsate), verrà realizzato mediante stesura di malta adesiva Klebocem Grosso a base di resine sintetiche, per cordoli lungo il perimetro della lastra e per punti centrali.

Inserimento di appositi tasselli a struttura rinforzata, da valutare in funzione del tipo di muratura, in ragione di n° 6 al mq con una profondità di ancoraggio tale da garantire una corretta adesione dei pannelli isolanti al supporto e buona planarità.

Prima della rasatura dei pannelli isolanti, dovranno essere applicati in corrispondenza di tutti i risvolti i paraspigoli a protezione di tutto il sistema isolante (non è consentito l'uso di profili zincati o in ferro verniciato).

Eventuali piccoli dislivelli dovranno essere corretti con carteggiatura delle superfici.

Intonaco sottile armato

I pannelli isolanti saranno rivestiti in opera con malta rasante Klebocem Grosso in cui verrà annegata, sulla malta ancora fresca, la rete in tessuto di fibra di vetro apprettato antialcalina e antidemagliante Armatex C1. La sovrapposizione dei teli di rete dovrà essere di almeno 10 cm e di 15 cm in prossimità dei risvolti, già protetti con profili paraspigoli. Lo strato armato verrà completato con una successiva rasatura a completo essiccamento del primo strato di malta a completa copertura della rete e lavorato in superficie con spatola a pettine stretto per irruvidire la superficie e renderla idonea alla successiva applicazione del rivestimento.

Rivestimento di finitura

A strato completamente asciutto, verrà applicato con l'apposito collante Special Glue (Tower srl) un rivestimento modulare posato a fuga larga. Nel caso di posa del rivestimento Interfix la fuga verrà realizzata con stilature tramite pennello bagnato. Nel caso di posa dei rivestimenti Listello Gres e Listello Clinker le fughe andranno stuccate con Sigiltow FL (Tower srl).

Accessori

Giunti di dilatazione e raccordo fra il sistema isolante e i profili di contenimento e/o protezione, verranno trattati con l'impiego degli accessori necessari alla buona realizzazione del sistema e sigillati mediante utilizzo di idoneo sigillante sovraverniciabile.

Eventuali altri componenti accessori funzionali e/o decorativi sono in relazione dalla complessità di progetto.

N.B. La stesura della Voce di Capitolato richiede particolare attenzione alle condizioni in cui si trova il supporto e alla risoluzione dei vari "nodi critici" del fabbricato, pertanto deve essere personalizzata per ogni singolo progetto.

IVAS INDUSTRIA VERNICI S.P.A.

Via Bellaria, 40 - 47030 San Mauro Pascoli (FC) Italia - tel. +39 0541 815811 - fax +39 0541 933112
www.gruppoivas.com - ivas@gruppoivas.com / www.termok8.com - info@termok8.com

COMPANY
WITH QUALITY SYSTEM
CERTIFIED BY DNV
=ISO 9001/2000=