VOCE DI CAPITOLATO

ADEMIX P500 FLEX®

ADESIVO E RASANTE AD ELEVATA ADESIONE E FLESSIBILITÀ, A BASE DI CEMENTO, PER SISTEMI DI ISOLAMENTO A CAPPOTTO

CONFORME AI REQUISITI DELLA GUIDA TECNICA EUROPEA EAD 040083-00-0404

NORMA	**UNI EN 998-1**
CLASSE	**GP CS IV - W2**

Fornitura e posa in opera di adesivo e rasante cementizio, ad elevata adesione e flessibilità per sistemi di isolamento a cappotto conforme ai requisiti della guida tecnica europea EAD 040083-00-0404, mediante applicazione a mano e macchina con appositi impianti.

Adesivo premiscelato in polvere, composto da cemento portland di elevata qualità, sabbie selezionate, resine polimeriche e specifici additivi che migliorano l'adesione, la flessibilità, la lavorabilità e l'alto grado di idrofobicità, di granulometria massima 0,8 mm. (tipo ADEMIX P500 FLEX della Cugini S.p.A).

L'adesivo va applicato su supporto privo di polvere, parti incoerenti, efflorescenze, disarmanti, sostanze grasse. Eventuali irregolarità vanno riempite con un idoneo materiale e lasciate stagionare per il tempo necessario. Inumidire il supporto se molto assorbente.

Incollaggio: applicare il prodotto sul retro del pannello con spatola dentata con la tecnica a cordolo perimetrale e punti o con la tecnica a tutta superficie.

Tassellatura: dopo 2 gg. o comunque non prima del completo indurimento ed asciugatura malta (di solito 6 pz. al m²)

Rasatura: applicare il prodotto con spatola, applicare un primo strato di malta, quindi annegare un'idonea rete (in fibra di vetro alcali resistente), aggiungere se necessario altro materiale, fino ad ottenere uno strato complessivo di circa 3 mm.

La malta risponde ai requisiti minimi richiesti dall'UNI EN 998-1 con la classificazione **GP CS IV – W2**, dovrà avere resistenza a compressione a 28 gg. di 8 N/mm², modulo elastico di 6000 N/mm², adesione al calcestruzzo = 1,2 N/mm², permeabilità al vapore $\mu<30$, conducibilità al vapore λ= 0,50 W/mK e reazione al fuoco A1.

CONSUMO:	
- Incollaggio a superficie piena	ca. 3-5 kg/m²
- Rasatura	ca. 4 kg/m² per 3 mm di spessore
ACQUA DI IMPASTO	ca. 24%

"Il prodotto dovrà in ogni caso essere utilizzato in conformità a quanto riportato nella scheda tecnica aggiornata, consultabile nel sito **www.cugini.it**".

Vuoi maggiori informazioni?
Chiama i nostri uffici: **035 520780** oppure mandaci una mail: **cugini@cugini.it**
Cugini SpA - Via Vittoria 30 Nembro (BG) - www.cugini.it

CUGINI
costruire oggi il domani