



ADEMIX LIGHT GL10®

ADESIVO E RASANTE ALLEGGERITO CON MICROSFERE IN VETRO ESPANSO AD ALTA RESA PER PANNELLI ISOLANTI E MURATURE

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

NORMA	UNI EN 998-1
CLASSE	LW CS III - W2

Fornitura e posa in opera di adesivo e rasante cementizio alleggerito con microsfere in vetro espanso ad alta resa per sistemi di isolamento a cappotto e murature, 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, inerte minerale leggero a granulo sferico e specifici additivi che migliorano la lavorabilità e l'adesione, di granulometria massima 1 mm. (tipo ADEMIX LIGHT GL10 della Cugini S.p.A - Prodotto CAM).

L'adesivo va applicato su supporto privo di polvere, parti incoerenti, efflorescenze, disarmenti, 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 dai 3 ai 6 mm., quindi annegare un'ideale rete (in fibra di vetro alcali resistente), aggiungere se necessario altro materiale, fino ad ottenere uno strato complessivo di circa 5-10 mm.

La malta risponde ai requisiti minimi richiesti dall'UNI EN 998-1 con la classificazione **LW CS III - W2**, dovrà avere resistenza a compressione a 28 gg. di 8 N/mm², modulo elastico di 6000 N/mm², adesione al calcestruzzo = 0,8 N/mm², permeabilità al vapore $\mu < 20$, conducibilità al vapore $\lambda = 0,35$ W/mK. e reazione al fuoco A1.

CONSUMO:

- Incollaggio a superficie piena	ca. 3-4 kg/m ²
- Rasatura	ca. 5,2 kg/m ² per 5 mm di spessore

ACQUA DI IMPASTO ca. 28%

"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

