

Arredolight

0-3 mm | 3-6 mm

INERTE LEGGERO DA MISCELARE CON ARREDOSTUCCO PER LA STUCCATURA DI FUGHE TRA PIETRE RICOSTRUITE. AUMENTA LA RESA, FAVORISCE LA PULIZIA, MIGLIORA LA TRASPIRABILITÀ E RIDUCE I PONTI TERMICI.



Scheda Tecnica – Rev. 03/2018

DESCRIZIONE

ARREDOLIGHT è un inerte selezionato naturale a basso peso specifico. Aggiunto in fase di miscelazione alla malta ARREDOSTUCCO, rende l'impasto più leggero, facilitandone l'applicazione e la pulizia. La struttura chimico-fisica del materiale permette di realizzare stucature meno rigide, altamente traspiranti con finitura estetica molto naturale simile alle malte tradizionali. L'impiego di ARREDOLIGHT, nelle malte da stuccatura ARREDOSTUCCO, migliora l'inerzia termica della parete, incrementa l'effetto di sfasamento/smorzamento dell'onda termica dalla superficie esterna a quella interna migliorando notevolmente il comfort abitativo. Le stesse caratteristiche vengono esaltate con tutti gli elementi Pietre d'Arredo in particolar modo se utilizzati a rivestimento di sistemi termoisolanti a cappotto. ARREDOLIGHT viene fornito in due granulometrie:

- ARREDOLIGHT 0-3 mm;
- ARREDOLIGHT 3-6 mm.

CAMPI DI APPLICAZIONE

ARREDOLIGHT viene utilizzato con le malte ARREDOSTUCCO per la realizzazione di stucature a riempimento delle fughe tra elementi in pietra ricostruita Pietre d'Arredo.

L'utilizzo di ARREDOLIGHT permette:

- la diminuzione del peso applicato sulle strutture;
- l'incremento della traspirabilità;
- il miglioramento dell'inerzia termica;
- finiture da fini a molto ruvide, a seconda della lavorazione e della granulometria utilizzata;
- l'aumento della resa del prodotto applicato;
- la possibilità di utilizzo con tutte le varianti di colore di ARREDOSTUCCO senza influire sulla colorazione finale.

PREPARAZIONE DEL SUPPORTO

Prima di procedere all'operazione di stuccatura, rimuovere gli eventuali residui di malta adesiva utilizzata per la posa delle pietre e accertarsi che sia sufficientemente indurita e asciutta. Per una migliore resa cromatica, si consiglia di attendere almeno 24 ore dalla posa del rivestimento (anche in considerazione delle condizioni climatiche) prima di procedere al riempimento delle fughe.

APPLICAZIONE

Miscelare in betoniera, o in apposito recipiente con miscelatore elettrico, un sacco da 25 kg di ARREDOSTUCCO con 4,5 litri di acqua pulita fino ad ottenere un impasto sufficientemente omogeneo. Aggiungere alla miscela un sacco da 7,5 litri di ARREDOLIGHT con ulteriori 0,5 – 0,8 litri di acqua e mescolare fino ad ottenere un perfetto amalgama tra i due prodotti. Lasciare riposare l'impasto ottenuto per qualche minuto, rimescolandolo brevemente prima dell'utilizzo. Tale impasto rimane lavorabile per circa 45 minuti. Regolare la consistenza dello stucco in modo da permettere il completo riempimento della fuga evitando sbavature sulla superficie della pietra. Applicare l'impasto con l'apposito sacchetto in plastica (sac à poche) direttamente nelle fughe fino al loro totale riempimento, possibilmente con una sola passata. Fare attenzione a non lasciare vuoti. Applicare l'impasto in modo continuo, rabboccando continuamente il sacchetto, fresco su fresco. Eventuali stacchi o riprese, quando possibile, farli coincidere con gli angoli delle pareti o delle aperture. Non rilavorare mai la stuccatura ancora molle o bagnata sulla superficie della pietra. Quando la malta ha perso la sua plasticità e risulta essere sufficientemente indurita (quando al tatto non lascia tracce di sporco sulla pelle), distribuire e

modellare a piacimento comprimendola nelle fughe. Rimuovere l'eccedenza del prodotto con apposito utensile. Per ottenere fughe lisce e compatte, lisciare con utensile metallico; per fughe che esaltano la granulometria dell'inerte, spazzolare con spazzola con fibre vegetali o rifinire con stecco in legno su malta sufficientemente indurita. Qualora la pietra o i mattoni fossero rimasti imbrattati da stucco umido, pulire immediatamente con una spugna umida ben lavata in acqua pulita e strizzata. La superficie finita deve essere protetta dalla pioggia o dalla esposizione diretta al sole fino a completo indurimento.

RESA

1,2 kg/l di cavità da riempire. Da 5 a 10 kg/m² a seconda del formato della pietra o dell'ampiezza delle fughe.

RACCOMANDAZIONI

Applicare l'impasto con temperature comprese tra +5 °C e +35 °C. La temperatura ambientale influisce sui tempi di presa e di asciugatura del prodotto. Proteggere dalla pioggia e dai dilavamenti o dall'azione del sole battente, fino a che il prodotto non sia completamente indurito.

Per ulteriori informazioni o usi particolari, consultare il Servizio Assistenza Tecnica COLMEF.

CONFEZIONI

ARREDOLIGHT viene fornito in sacchi di polietilene da 7,5 litri su pallet da 60 pezzi. Conservare il prodotto in ambienti asciutti e negli imballi originali ben chiusi.

DATI TECNICI

Aspetto:	polvere
Colore:	grigio chiaro
Peso specifico apparente prodotto umido (kg/l):	0,6
Granulometria (mm):	0-3 3-6
Infiammabilità:	Classe A1

| Rilevazione dati a +23 °C - U.R. 50% ed assenza di ventilazione |

ISTRUZIONI DI SICUREZZA

Il prodotto è di origine naturale. Rispettare tutte le buone norme di igiene in cantiere. L'impasto con ARREDOSTUCCO contiene cemento che a contatto con il sudore del corpo produce una reazione alcalina irritante. Usare guanti e occhiali protettivi.

VOCE DI CAPITOLATO

Posa di rivestimenti in pietra ricostruita, ingeliva, traspirante, a basso assorbimento di acqua, *modello* del brand PIETRE D'ARREDO di COLMEF Srl, per rivestire pareti interne o esterne. Posare le pietre utilizzando adesivo rasante professionale a base di leganti idraulici ad elevate prestazioni e scivolamento verticale nullo, antiefflorescenze, classificato come C2T secondo la Norma EN 12004, tipo **ARREDOCOLLA** del brand PIETRE D'ARREDO di COLMEF Srl. Stuccare le pietre utilizzando la specifica malta a basso assorbimento di acqua, ad alta traspirabilità, tipo **ARREDOSTUCCO** del brand PIETRE D'ARREDO di COLMEF Srl, *colore*

Per la stuccatura di pietre posate a rivestimento di sistemi termoisolanti, aggiungere all'impasto di **ARREDOSTUCCO** l'inerte leggero naturale a basso peso specifico, tipo **ARREDOLIGHT** del brand PIETRE D'ARREDO di COLMEF Srl, al fine di aumentare la traspirabilità e ridurre il peso in parete.

PER MAGGIORI INFORMAZIONI O USI PARTICOLARI, CONSULTARE IL **SERVIZIO ASSISTENZA TECNICA** *Pietre d'Arredo*.

Tel. +39 075 923561

info@pietredarredo.com

Le informazioni riportate nel presente bollettino sono basate sulla nostra migliore esperienza. Non possiamo tuttavia assumerci alcuna responsabilità per un eventuale uso non corretto dei prodotti. Consigliamo pertanto a chi intende farne uso di valutare se sia o meno adatto all'impiego previsto e di eseguire prove preliminari.