

0591 **KUBO light**

ADESIVO-RASANTE ALLEGGERITO A BASE
CEMENTIZIA PER SISTEMA CAPPOTTO IMPAENERGY



Vedi avvertenze

Descrizione e Impiego

Collante a base di cemento bianco, alleggerito con polistirolo, impiegato per incollare e rasare pannelli isolanti in EPS, lana di roccia e silicato di calcio idrato.

Preparazione del supporto

Il supporto deve essere libero da polvere, sporco, ecc. Eventuali tracce di oli, grassi, cere, ecc. devono essere preventivamente rimosse.

Applicazione

Aggiungere 5,2-5,6 litri di acqua pulita per ogni sacco da 20 kg di KUBO LIGHT e mescolare con agitatore meccanico fino ad ottenere la consistenza desiderata, per un tempo non superiore a 3 minuti.

Lavorare il materiale impastato entro 2 ore.

Per incollare i pannelli, applicare il prodotto a piena superficie o lungo il perimetro e in punti centrali, e disporre gli stessi sfalsati, facendo attenzione che siano perfettamente combacianti fra di loro ed in seguito fissarli meccanicamente mediante tasselli.

Rasare la superficie annegando una rete in fibra di vetro alcali-resistente certificata secondo EAD 040016-00-0404, avendo cura di sovrapporla per almeno 10 cm nei punti di giunzione.

Per rasare, applicare il materiale nello spessore di 5-10 mm.

Per applicazioni a macchina si possono utilizzare intonacatrici tipo PFT, TURBOSOL o similari.

La finitura verrà realizzata dopo almeno 2/3 settimane dall'esecuzione della rasatura, applicando un rivestimento acrilico, acril-silossanico, ai silossani o ai silicati, previo specifico fondo fissativo o pigmentato.

Stabilità di stoccaggio

Conservare all'asciutto per un periodo non superiore a 12 mesi. Teme l'umidità. Il prodotto, una volta scaduto, deve essere smaltito secondo la normativa vigente.

Qualità

KUBO LIGHT è sottoposto ad accurato e costante controllo presso i nostri laboratori. Le materie prime impiegate vengono rigorosamente selezionate e controllate.

Caratteristiche Tecniche

Colore	bianco
Legante	cementizio
Peso specifico della polvere	ca. 1.000 kg/m ³
Acqua di impasto	26-28 %
Granulometria	< 1,4 mm
Resa per incollare a piena superficie o perimetro e punti centrali	2,8 - 5,5 kg/m ²
Resa per rasare	ca. 1,1 kg/m ² per mm di spessore
Spessore per rasare	5-10 mm
Resistenza a compressione a 28 gg	> 3,5 N/mm ²
Fattore di resistenza alla diffusione del vapore (EN 1015-19)	$\mu = 19$ (valore misurato)
Assorbimento d'acqua per capillarità (EN 1015-18)	W2
Conducibilità termica (EN 1745)	$\lambda = 0,31$ W/m·K (valore tabulato)
Conforme alla Norma UNI EN 998-1	GP-CSII-W2
Reazione al fuoco	A2-s1,d0

Avvertenze

- Il prodotto contiene microparticelle di polimeri sintetici (SPM).
- **ISTRUZIONI PER PREVENIRE I RILASCI DI MICROPARTICELLE DI POLIMERI SINTETICI NELL'AMBIENTE**
- **Ai sensi del regolamento (EU) 2023/2055, seguire le seguenti procedure per evitare il rilascio nell'ambiente.**
- Durante l'utilizzo e l'applicazione evitare rilasci accidentali del prodotto sul suolo, nelle fognature e negli scarichi domestici. Applicare il prodotto esclusivamente sulle parti da trattare.
- Conservare l'eventuale rimanenza di prodotto chiudendo ermeticamente la confezione originale. Smaltire il prodotto/recipiente in conformità alla regolamentazione nazionale.
- Se vuoi riutilizzare gli strumenti con cui applichi il prodotto segui questi step per pulirli nel rispetto dell'ambiente.
- Le acque, i solventi o i diluenti utilizzati per il lavaggio degli utensili e gli eventuali residui di prodotto **NON DEVONO** essere rilasciati nell'ambiente o gettati negli scarichi domestici.
- Rimuovere quanto più prodotto possibile dagli strumenti utilizzati.
- Lasciare gli strumenti in ammollo in acqua calda o nel solvente per almeno un paio d'ore e poi estrarli dal contenitore.
- Lasciar evaporare l'acqua dal secchio e lasciar asciugare gli attrezzi. Per i prodotti al solvente, chiudere il contenitore. Non disperdere il prodotto nell'ambiente e non gettarlo negli scarichi domestici.
- Conferire al centro di raccolta rifiuti il contenitore con i residui di prodotto/acqua di lavaggio/solvente o diluente di lavaggio, in conformità alla regolamentazione nazionale.
- L'adesivo fresco va protetto dal gelo e da una rapida essiccazione.
- Le acque di lavaggio degli utensili e gli eventuali residui di prodotto non devono essere rilasciati nell'ambiente o gettati negli scarichi domestici. Lo smaltimento del recipiente/prodotto/acque di lavaggio deve essere effettuato in conformità alla regolamentazione nazionale.
- Prodotto consigliato ad un utilizzatore esperto.
- Consultare sempre la scheda di sicurezza prima dell'utilizzo.
- KUBO LIGHT deve essere usato allo stato originale senza aggiunte di materiali estranei.
- Una temperatura di +5°C viene consigliata come valore minimo per l'applicazione e per il buon indurimento dell'adesivo; al di sotto di tale valore la presa verrebbe eccessivamente ritardata e sotto 0°C il prodotto ancora fresco o non indurito sarebbe esposto all'azione disgregatrice del gelo.

I dati sopra indicati servono a facilitare l'uso dei prodotti ai nostri clienti, non comportano però alcuna responsabilità di IMPA S.p.A. per applicazioni effettuate al di fuori del suo controllo. Per ulteriori informazioni tecniche o per cicli specifici e/o applicazioni particolari consultare la nostra Assistenza tecnica all'indirizzo e-mail assistenza.tecnica@impa.it.