



ADESIVO KAP8



COLLANTE E RASANTE IN POLVERE PER PANNELLI ISOLANTI

CARATTERISTICHE

Il collante KAP 8 è un prodotto a base di cemento, resine sintetiche, inerti selezionati ed additivi specifici; viene comunemente utilizzato per l'incollaggio e la rasatura di pannelli isolanti in polistirene o poliuretano in esterno ed interno.

DATI TECNICI

REAZIONE AL FUOCO	Classe A 1
GRANULOMETRIA MAX	< 1,00 mm
QUANTITA' D'ACQUA D'IMPASTO	21%
MASSA VOLUMICA PRODOTTO SECCO	1605 kg/m ³
TEMPO DI LAVORABILITA' E CORREZIONE	3 ore
ASSORBIMENTO D'ACQUA	$c = 0,25 \text{ kg/mq} \cdot \text{min}^{0,5} - W2$
RESISTENZA ALLA FLESSIONE	2,59 N/mm ²
PERMEABILITA' AL VAPORE ACQUEO	$\mu = 4,0$
MASSA VOLUMICA DELLA MALTA FRESCA	1675 kg/m ³
CONSISTENZA DELLA MALTA FRESCA	140 mm
CONDUCIBILITA' TERMICA/MASSA VOLUMICA	$= 0,73 \text{ W/mK}$
MASSA VOLUMICA MALTA INDURITA	1672 kg/m ³
TEMPERATURA DI APPLICAZIONE	da 5°C a 30°C
RESA PER INCOLLAGGIO PANNELLI	2/ 3 Kg/ mq
RESA PER ARMATURA (RASATURA)	3/ 4 Kg/ mq

Questi valori derivano da prove di laboratorio in ambiente condizionato e possono essere sensibilmente modificati dalle condizioni di messa in opera. La Novapercol s.r.l. si riserva la facoltà di apportare modifiche tecniche, migliorative del prodotto senza darne alcun preavviso



FORNITURA

Sacchi da: 25 Kg.
Resi su: Palletts
Tempi di conservazione: 3 mesi data confezionamento in luogo asciutto e ventilato.

CONFORMITÀ

Il prodotto rispetta la normativa europea EN 998-1 2004

CAMPI D'IMPIEGO

Il collante KAP 8 viene utilizzato sui seguenti supporti:

- Laterizi termici
- Blocchi in c.l.s.
- Murature miste
- Pietra e C.l.s
- Intonaci vecchi e nuovi

SCHEDA SICUREZZA

1) INDIVIDUAZIONE DEI PERICOLI: Non è un preparato pericoloso in base alle indicazioni della Dir.va CE 91/155. Il prodotto non necessita di etichettatura o contrassegni di pericolosità. Non è un prodotto classificato nocivo secondo la Dir.va CE 88/379. Il prodotto non è infiammabile. **2) MISURE DI PRIMO SOCCORSO:** In caso di ingestione non somministrare alcuna sostanza senza consultare un medico. In caso di contatto con gli occhi lavare immediatamente con abbondante acqua. **3) PROTEZIONE INDIVIDUALE:** Durante la miscelazione proteggere le vie respiratorie con mascherine antipolvere. L'addetto alla miscelazione con agitatore meccanico deve fare uso di otoprotettori. Proteggere le mani e gli occhi con guanti e occhiali antifortunistici. **4) STABILITÀ E REATTIVITÀ:** Non vi è formazione di sostanze di decomposizione pericolose. In condizioni normali il prodotto è stabile. Assenza di emissione di odori sgradevoli. **5) ISTRUZIONI ECOLOGICHE:** Smaltimento del prodotto in discarica per rifiuti inerti di II Categoria di tipo A. Secondo buona regola non disperdere il prodotto e i contenitori nell'ambiente.



ADESIVO KAP8

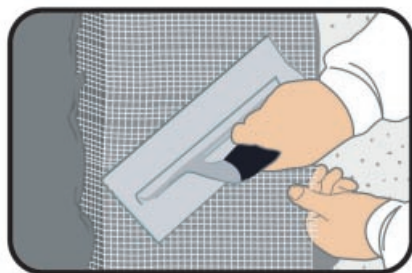


Per maggiori informazioni

www.novapercol.it o inviate una e-mail: info@novapercol.it

MODALITA' D'IMPIEGO

- Tutti i supporti tradizionali sono idonei per l'applicazione con il collante PERCOL P/25 di pavimentazioni e rivestimenti purché siano
- Tutti i supporti tradizionali sono idonei per l'applicazione con il collante KAP 8 purché siano:
 1. piani, solidi, consistenti ed esenti da grassi, oli, vernici, disarmanti o prodotti asportabili,
 2. supporti non stagionati possono rallentare la presa del collante.
- E' assolutamente da evitare l'applicazione su supporti gelati, quando la temperatura ambientale è prossima allo 0°C e/o quando c'è il pericolo di gelate entro le 24 ore dalla sua posa.
- Procedere all'impasto mantenendo un rapporto acqua-collante pari a 5-6 litri circa per sacco.
- Impastare utilizzando un trapano con frusta, lasciare riposare l'impasto 5-10 minuti, quindi rimescolare e procedere alla stesura.
- Realizzazione dello strato di armatura (rasatura) dopo almeno 3 gg
- Realizzazione della finitura colorata dopo almeno 8 gg
- Pot life a 20°C 5 ore



CICLO APPLICATIVO CONSIGLIATO

PREPARAZIONE APPLICAZIONE E POSA DEL PRODOTTO

- Impastare con miscelatore meccanico a basso numero di giri mantenendo costante il rapporto acqua-prodotto: 20-22%
- Impastare con acqua pulita e affinché si ottenga un impasto cremoso ed omogeneo, privo di grumi
- Lasciare riposare l'impasto per circa 5-7 minuti quindi riagitare prima dell'utilizzo.
- Stendere il prodotto sui pannelli isolanti lato spellato, per cordoni, mediante spatola dentata o a punti.
- Posizionare i pannelli a giunti sfalzati battendoli accuratamente, quando richiesto applicare il fissaggio meccanico con chiodi in plastica
- Dopo almeno 3/4 giorni applicare il prodotto con uno strato sottile di armatura (2-3 mm), affogare su tale armatura la rete in fibra di vetro apprettata e certificata; stendere una seconda mano di prodotto a copertura della rete stessa.
- Dopo almeno 7-8 giorni si può realizzare la finitura colorata previo trattamento con PRIMER.



AVVERTENZE SUL PRODOTTO

NON IMPASTARE CON MOLAZZA - PRODOTTO AD ESCLUSIVO USO PROFESSIONALE

Le informazioni e le prescrizioni sopra riportate, pur corrispondendo alla nostra migliore esperienza, sono da ritenersi, in ogni caso, puramente indicative e dovranno essere confermate da esaurienti applicazioni pratiche; pertanto, prima di adoperare il prodotto, chi intende farne uso è tenuto a stabilire se esso sia o meno adatto all'impiego previsto e comunque si assume ogni responsabilità, che possa derivare dal suo uso.