

**1 Descrizione prodotto:**

Collante cementizio in polvere.

2. Campo di applicazione

Per reti d'armatura dei sistemi a cappotto KEIM.

3. Caratteristiche prodotto

Ottima lavorabilità, idrorepellente

Legante: Cemento, additivato con resine.

4. Modalità applicative:**Preparazione del supporto:**

Il supporto deve essere pulito, asciutto, complanare, solido e libero da residui in fase di distacco e non deve essere eccessivamente assorbente.

Rapporti di miscelazione:

Miscelare 25 kg di KEIM Pulverkleber 90 con ca. 5-6 l. d'acqua evitando la formazione di grumi, lasciare riposare ca. 10 minuti e mescolare nuovamente.

Tempo di lavorabilità: ca. 1 ora a 20°C, 60% di u.r.

Attrezzi per l'applicazione:

Cazzuola o spatola dentata in acciaio inox.

Incollaggio pannelli:

Posare la malta sui pannelli a punti centrali e per strisce perimetrali, senza applicarlo nelle fughe dei pannelli.

Incollare i pannelli uniti e dal basso verso l'alto.

Strato d'armatura:

Applicare la malta miscelata KEIM Pulverkleber 90 uniformemente sui pannelli precedentemente incollati, posarvi sopra la rete, sovrappponendo i bordi per 10 cm. e rasare nuovamente bagnato su bagnato con KEIM Pulverkleber 90. La rete d'armatura deve essere al centro o nel terzo superiore dello spessore della malta.

Spessore dello strato d'armatura: almeno 3,5 mm

Applicazione a macchina:

KEIM Pulverkleber 90 può anche essere miscelato a macchina con un miscelatore continuo. La quantità d'acqua è da valutare in base alla consistenza richiesta.

Per la applicazione sono adatte intonacatrici come ad es: PFT G4. Si dovrà adeguare la potenza alla quantità di materiale da applicarsi:

Condizioni per l'applicazione:

Temperatura dell'aria e del fondo > +5°C dell'aria e del fondo e fino a max. 80% umidità relativa durante l'applicazione ed essiccazione.. Non applicare direttamente al sole o su fondi surriscaldati dal sole, nel caso di pioggia e forte vento.

Proteggere le superfici dopo l'applicazione da rapida asciugatura, dal vento e dalla pioggia.

Tempi d'asciugatura:

Almeno 3 giorni in base alle temperature e all'umidità relativa. Attendere almeno 5 giorni prima dell'applicazione di un intonachino colorato.

Consumo:

Per l'incollaggio dei pannelli: ca. 4 - 5 kg/m²

Per l'annegamento della rete d'armatura ca. 4 - 5 kg/m²

Per il livellamento di superfici irregolari il consumo si alza in maniera corrispondente al grado delle irregolarità.

Pulizia attrezzi:

Subito dopo l'uso con acqua.

Avvertenze particolari

La malta indurita non può essere rimescolata con acqua o con malta fresca.

5. Confezioni

Sacchi da 25 kg

6. Magazzinaggio

12 mesi nelle confezioni originali chiuse ed in locali freschi, asciutti e al riparo dal gelo.

7. Indicazioni in base al regolamento delle sostanze pericolose

decade

8. Denominazione per il trasporto

decade

9. Codice smaltimento

Codice Europeo rifiuti nr. 17 01 01

10. Avvertenze per la sicurezza

Proteggere le superfici da non trattare (come per es. vetro, ceramica, pietre naturali, ecc.) mediante idonee misure protettive. Proteggere gli occhi e la pelle. Tenere lontano dalla portata dei bambini.

Povero di cromo in base a TRGS 613

Codice Gis: ZP 1

Tutte le indicazioni tecniche contenute sono frutto della nostra migliore esperienza ed hanno carattere indicativo. I dati e le modalità riportate sulle presenti schede tecniche possono essere modificati in ogni momento in funzione di eventuali miglioramenti delle tecnologie produttive. L'applicazione dei prodotti ha luogo al di fuori delle nostre possibilità di controllo e ricade pertanto sotto l'esclusiva responsabilità del cliente. Il servizio tecnico della KEIMFARBEN è a disposizione degli utilizzatori per fornire informazioni integrative a quelle qui riportate.

