



I-PLUG

DESCRIZIONE PRODOTTO

Malta impermeabile a presa ultrarapida ideale per la chiusura immediata delle fuoriuscite d'acqua.

DOVE SI IMPIEGA

- Sigillatura rapida di venute d'acqua localizzate anche in pressione
- Interventi rapidi di preparazione e completamento di opere di impermeabilizzazione
- Sigillatura di fessurazioni in abbinamento al mastice idroespansivo AKTI-VO 201

VANTAGGI

- Ottima impermeabilizzazione
- Presa rapida
- Assenza di ritiro
- Blocco istantaneo di venute d'acqua anche se in pressione
- Facile lavorabilità
- Alta resistenza meccanica



PREPARAZIONE E MESSA IN OPERA

Ricavare preventivamente le sedi per l'applicazione del prodotto per una larghezza ed una profondità di almeno 2-3 cm, evitando sporgenze sulla superficie del calcestruzzo ed irruvidendo all'occorrenza il supporto.

Ripulire le superfici interessate da ogni parte incoerente, sali, tracce di grasso e di quant'altro possa impedire l'omogenea adesione del prodotto alla superficie muraria.

Preparare l'impasto di prodotto per piccole quantità versando preventivamente l'acqua nel contenitore (1/4 di l per kg di prodotto, pari al 24%) e quindi aggiungere il premiscelato mescolando rapidamente con cazzuola fino ad ottenere una consistenza omogenea e malleabile.

Lavorare l'impasto a mano per circa 1'/1'30", in funzione delle temperature ambientali, dell'acqua e dello stoccaggio del prodotto, ovvero fino a quando inizia a sviluppare calore.

Applicare immediatamente premendo con decisione la malta nell'apertura e mantenerla in posizione fino alla fine presa, 10"/15", senza muovere la mano in questo intervallo di tempo.

In presenza di basse temperature il prodotto va impastato con acqua calda.

**CONSUMO E RESA**

Un sacchetto di prodotto da 10 kg rende 6 l di malta.

CONFEZIONE E STOCCAGGIO

Il prodotto è fornito in sacchi di polietilene da 10 kg disaerato e sigillato.
Lo stoccaggio dei prodotti deve essere effettuato in ambiente asciutto e coperto ad una temperatura compresa tra 15°C e 25°C.
Non esporre alla luce solare diretta.

AVVERTENZE - NOTE IMPORTANTI Il prodotto impastato con acqua deve essere impiegato immediatamente.
Non rigenerare mai l'impasto con l'aggiunta di acqua.

CARATTERISTICHE FISICHE E TECNICHE

Parametri assoggettati a Controllo Qualità Interno	Valori
<i>Peso specifico</i>	> 1,95 kg/l
<i>Tempo inizio presa</i>	1'30"
<i>Resistenza a compressione:</i>	
<i>a 2 gg</i>	> 33 N/mm ² (UNI EN 196-1)
<i>a 7 gg</i>	> 60 N/mm ² (UNI EN 196-1)
<i>a 28 gg</i>	> 70 N/mm ² (UNI EN 196-1)
<i>Resistenza a flessione:</i>	
<i>a 2 gg</i>	> 2 N/mm ² (UNI EN 196-1)
<i>a 7 gg</i>	> 3 N/mm ² (UNI EN 196-1)
<i>a 28 gg</i>	> 4 N/mm ² (UNI EN 196-1)

SICUREZZA

È un prodotto alcalino.
Si consiglia l'uso di guanti durante il lavoro.
In caso di contatto accidentale con la pelle o con gli occhi lavare abbondantemente con acqua e consultare un medico.

COPYRIGHT

© Copyright Volteco SpA - All rights reserved.
Informazioni, Immagini e testi contenuti in questo documento sono proprietà esclusiva di Volteco SpA. Potrebbero cambiare in qualsiasi momento senza preavviso.
Le versioni più aggiornate di questo e altri documenti (voce di capitolato, brochure, altro) sono presenti su www.volteco.it.
In caso di traduzione il testo potrebbe contenere imperfezioni tecniche e linguistiche.

NOTE LEGALI

Nota per l'acquirente/installatore:
Il presente documento messo a disposizione da Volteco S.p.A. è meramente di supporto ed indicativo per l'acquirente/applicatore.
Non considera i necessari approfondimenti del singolo contesto operativo, cui Volteco s.p.a. resta in ogni caso estranea.
Non modifica e non estende le obbligazioni proprie del produttore Volteco s.p.a.
E' suscettibile di variazioni in ordine alle quali l'applicatore dovrà aggiornarsi prima di ogni singola applicazione consultando il sito www.volteco.it.
Le informazioni tecnico/commerciali pre-post vendita della rete commerciale hanno la stessa valenza del presente documento.