

VANDEX PLUG

Malta impermeabilizzante per sigillature a presa rapida

- Applicabile su calcestruzzo e murature in mattoni o pietre
- Tempo di presa 30 secondi
- Durevole nel tempo

DESCRIZIONE DEL PRODOTTO

VANDEX PLUG è una malta impermeabilizzante a presa rapida, pronta all'impiego, per bloccare le infiltrazioni d'acqua.

CAMPI DI IMPIEGO

VANDEX PLUG è utilizzata per bloccare le infiltrazioni d'acqua ed ogni qualvolta sono richieste elevate resistenze meccaniche in tempi brevi.

VANDEX PLUG è impiegata, ad esempio: per sigillare permanentemente le infiltrazioni d'acqua in strutture in calcestruzzo e muratura di pietre o mattoni, per bloccare fuoriuscite d'acqua da tubi in grès, nell'installazione di elementi d'acciaio nel calcestruzzo o nella muratura, per lavori sott'acqua, come malta resistente all'erosione per elementi sotto l'azione della pioggia.

VANDEX PLUG è una malta impermeabilizzante che fa presa in 30 secondi circa dopo il mescolamento.

Di facile applicazione, può essere utilizzata anche sott'acqua.

Si può usare come polvere asciutta o impastata con acqua.

È durevole nel tempo e resiste all'erosione dell'acqua.

CARATTERISTICHE TECNICHE

caratteristiche	valore
consistenza	polvere
colore	grigio
componente	monocomponente
pH	ca. 12
tempo di presa	ca. 30 secondi (dopo miscelazione)
temperature di applicazione	da 5 °C a 25 °C
tempo di applicazione	circa 30 sec (dopo miscelazione)
<i>I dati sopra riportati sono stati rilevati in condizioni di laboratorio e sono da considerarsi come valori medi.</i>	

PREPARAZIONE DEL SUPPORTO

Il supporto deve essere pulito e senza parti friabili.

Eliminare ogni traccia di bitume, olio, grasso o pittura allargare le zone dell'infiltrazione d'acqua sino ad arrivare al calcestruzzo sano ed in maniera da creare una cavità adatta a ricevere **VANDEX PLUG**.

PREPARAZIONE DEL PRODOTTO

La rapidità di presa dipende dalla quantità d'acqua d'impasto e dalla temperatura.

Mescolando 1 kg di **VANDEX PLUG** con 250 ml di acqua per circa 15 secondi, l'impasto inizia a fare presa dopo circa 30 secondi alla temperatura di 20 °C.

In climi freddi utilizzare acqua tiepida, mentre con temperature elevate usare acqua fredda.

Per evitare sprechi di materiale preparare solo piccole quantità alla volta.

APPLICAZIONE

Utilizzare guanti di gomma.

Dopo il mescolamento, applicare immediatamente **VANDEX PLUG** nella cavità preparata e lavorarlo.

Mantenere fermo il materiale, esercitando una certa pressione, finché non ha fatto presa.

Rimuovere il materiale in eccesso.

Inumidire leggermente la superficie e rivestire con un trattamento impermeabilizzante **VANDEX**; in certe circostanze **VANDEX PLUG** può essere applicato come polvere asciutta.

Nel caso d'infiltrazioni d'acqua estese su una grande superficie, si potrà strofinare con polvere asciutta di **VANDEX PLUG**.

Fughe d'acqua facilmente accessibili si possono anche bloccare, riempiendo la cavità a mano con polvere di **VANDEX PLUG** e tenendo fermo il materiale per 30-40 secondi.

AVVERTENZE

Applicare **VANDEX PLUG** solo a temperature comprese tra 5 °C e 25 °C (temperature dell'acqua di miscelazione e del substrato su cui viene applicato il prodotto).

Pulire gli attrezzi subito dopo l'uso con l'acqua. Se possibile utilizzare recipienti ed attrezzi di plastica.

Se conservata con imballo integro ed in ambiente asciutto mantiene le proprie caratteristiche per 12 mesi.

Non disperdere il prodotto nell'ambiente.

Inviare i rifiuti a discariche controllate.

CONSUMO

Il consumo di **VANDEX PLUG** dipende dalle dimensioni dell'infiltrazione d'acqua, indicativamente è di 0,3 kg per infiltrazione.

CONFEZIONI

VANDEX PLUG viene fornita in confezioni da 5 kg.

Per gli altri prodotti della gamma **sandtex** e per la soluzione di problemi particolari, rivolgersi all'Agente di zona o direttamente al Servizio Tecnico della **sandtex**.