



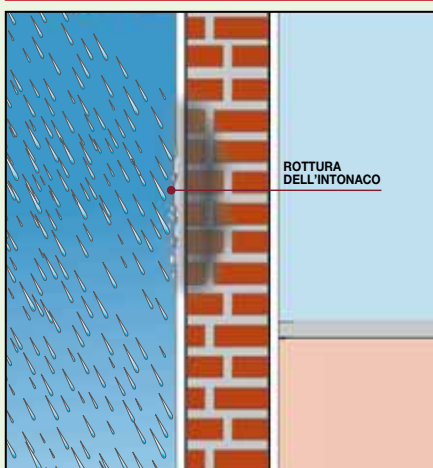
IDROBETON

IDROFUGO IN POLVERE PER MIGLIORARE L'IMPERMEABILITÀ DEL CALCESTRUZZO E DELLE MALTE

	IMPATTO AMBIENTALE	MODALITÀ D'IMPIEGO	AVVERTENZE
	 ECO GREEN	 MESCOLARE MECCANICAMENTE	 UTILIZZARE DISPOSITIVI DI PROTEZIONE INDIVIDUALE

PROBLEMA

MIGLIORARE LA RESISTENZA ALL'ACQUA DI MALTE E CALCESTRUZZI



SOLUZIONE

Le infiltrazioni d'acqua di falda e di intemperie creano gravi problemi alle costruzioni. Per ovviare a questi inconvenienti è necessario, aggiungere degli idonei additivi idrofughi che migliorano la caratteristica di impermeabilità all'acqua di calcestruzzi e malte.

IDROBETON è un additivo chimico in polvere pronto all'uso in grado di esplicare un effetto idrofugo. Conferisce ai calcestruzzi ed alle malte un'impermeabilità contro l'assorbimento capillare dell'acqua. Viene pertanto impiegato per bloccare l'acqua di risalita capillare, di trasudamento, e per ridurre la formazione di efflorescenze e muffe sulle murature.



CAMPI D'IMPIEGO

Viene utilizzato per impermeabilizzare:

- Malte, intonaci di facciate esposte a pioggia battente.
- Muri di fondazione
- Terrazze e tetti piani
- Pavimentazioni di cantine, platee.

VANTAGGI

- Prodotto privo di cloruri per cui risulta inoffensivo nei confronti delle armature.
- Riduce l'assorbimento del calcestruzzo.
- Di facile impiego.

MODALITÀ D'IMPIEGO

- **PREPARAZIONE DEL SUPPORTO**
I vecchi intonaci vanno scrostati e puliti.
- **PREPARAZIONE DELL'IMPASTO**
IDROBETON in polvere viene premiscelato al cemento ed agli inerti prima di immettere l'acqua d'impasto.
- **APPLICAZIONE**
Le malte impermeabili così ottenute si applicano con le modalità delle malte normali. **IDROBETON** va usato per preparare intonaci e calcestruzzi dove non ci sia acqua in contropinta, nel qual caso si procede all'impermeabilizzazione con **BETONRAPID** ed **OSMOSEAL**.

CONSUMO

Il consumo varia dal 2 al 5% sul peso del cemento.

AVVERTENZE DI POSA

- **IDROBETON** non deve essere utilizzato per intonaci da applicare su muri interessati da infiltrazioni d'acqua in pressione.
- Evitare di eseguire impasti in periodi di gelo.
- Usare cemento portland o pozzolanico di recente produzione e sabbie lavate di fiume.
- Bagnare la superficie da intonacare prima di ogni applicazione.
- Conservare il prodotto negli imballi ben chiusi e protetti dall'umidità.



CARATTERISTICHE TECNICHE

IDROBETON	
Aspetto	polvere
Colore	biancastra
Peso specifico apparente	1,00±0,01 kg/litro
Solubilità in acqua	parzialmente solubile (20%)
Infiammabilità	non è infiammabile
Conservazione nelle confezioni originali	24 mesi

e le utilizzazioni del prodotto. Considerate le numerose possibilità d'impiego e la possibile interferenza di elementi da noi non dipendenti, non ci assumiamo responsabilità in ordine ai risultati. L'Acquirente è tenuto a stabilire sotto la propria responsabilità l'idoneità del prodotto all'impiego previsto.

NORME DI SICUREZZA

- IDROBETON è irritante per inalazione e per ingestione
- Non gettare i residui nelle fognature
- Evitare il contatto con gli occhi e la pelle.

PACKAGING

IDROBETON

- Sacchetto da 1 kg in scatole da 25 sacchetti

I dati esposti sono dati indicativi relativi alla produzione attuale e possono essere cambiati e aggiornati dalla INDEX S.p.A. in qualsiasi momento senza preavviso e a sua disposizione. I suggerimenti e le informazioni tecniche che fornite rappresentano le nostre migliori conoscenze riguardo le proprietà

• PER UN CORRETTO USO DEI NOSTRI PRODOTTI CONSULTARE I CAPITOLATI TECNICI INDEX • PER ULTERIORI INFORMAZIONI O USI PARTICOLARI CONSULTARE IL NOSTRO UFFICIO TECNICO •

index
Construction Systems and Products

Internet: www.indexspa.it
e-mail Inform. Tecniche Commerciali: tecom@indexspa.it
e-mail Amministrazione e Segreteria: index@indexspa.it
e-mail Index Export Dept.: index.export@indexspa.it

Via G. Rossini, 22 - 37060 Castel D'Azzano (VR) - Italy - C.P.67 - Tel. (+39)045.8546201 - Fax (+39)045.518390



lavorosicuro