

icoforce aqua stop



Descrizione del prodotto

Premiscelato cementizio a rapidissima presa per tamponamento immediato di perdite d'acqua.

Progetti d'impiego

- Tamponamento istantaneo di perdite d'acqua.
- Impermeabilizzazione della spinta positiva o negativa d'acqua di strutture interrate in calcestruzzo o muratura (vasche, serbatoi, vani ascensore, ect.).
- Sigillatura di riprese di getto, tipo solette-pareti (umide o non umide), in strutture cementizie prima dei rivestimenti di finitura o impermeabilizzanti.
- Riparazioni di crepe o fessure con o senza presenza dell'acqua.
- Accelerante per malte cementizie.
- Realizzazione di tamponamenti impermeabili anche sotto quota di falda.



Prestazioni

- Rapidissima sigillatura di "venute" d'acqua.
- Ritiro nullo.
- Permeabile al vapore.
- Impermeabile all'acqua.
- Elevata adesione al supporto.
- Facilità d'uso, non richiede manodopera qualificata.



Preparazione della superficie

- Trattamento filtrazioni in fori, riprese di getto o fessurazioni: realizzare una scanalatura in corrispondenza della filtrazione, consigliabile con bordi tagliati a "coda di rondine" (min. 2 cm).
- Trattamento filtrazioni in adiacenza soletta-parete: realizzare una scanalatura perimetrale lungo la parete ed altra lungo soletta, ciascuna avente sezione quadrata (3 cm x 3 cm con bordi tagliati).
- Supporti cementizi: rimozione degli strati cementizi e di intonaci in via di distacco, eseguire un'accurata pulizia, a mezzo sabbiatura o con acqua a pressione, per eliminare polveri, parti friabili, unto, oli e quanto altro possa pregiudicare l'adesione al supporto. Prima dell'applicazione su supporti cementizi, bagnare a saturazione evitando ristagni dell'acqua.

Indicazioni per l'applicazione

Trattamento filtrazioni: mettere in un contenitore solo la quantità di prodotto applicabile in una unica soluzione (ICOFORCE AQUA STOP e acqua pulita in rapporto 1:0,5). Mescolare a mano (utilizzare guanti di protezione) ed entro 20-30 secondi, fino ad ottenere un impasto omogeneo ve malleabile. Immediatamente pressare e mantenere l'impasto con forza nell'apertura fino ad avvertire sviluppo di calore, indice del fine ripresa. Per aperture più grandi ripetere l'operazione procedendo sempre dai bordi verso il centro. Per spessori più importanti come gli interventi solette-pareti, si consiglia di mantenere umido ICOFORCE AQUA STOP nei successivi 30 minuti dalla posa. Dopo aver riparato le perdite d'acqua, si esegue l'impermeabilizzazione per l'umidità in contropinta applicando sulla zona da trattare una boiacca di ICOFORCE CS PLUS che ancora fresca verrà saturata manualmente con la polvere di ICOFORCE AQUA STOP massaggiando energicamente, apportando nuova polvere quando necessario.

Ad impermeabilizzazione effettuata, eliminare la polvere non reagita di ICOFORCE AQUA STOP. Dopo 48 ore dalla posa di ICOFORCE AQUA STOP è possibile mettere in esercizio la superficie o eseguire successivi interventi.

Per applicazione di ulteriori finiture, stendere una mano di ICOFORCE CS PLUS.

Accelerante per malte cementizie: la dose di impiego di ICOFORCE AQUA STOP in malte e betoncini è del 10 - 15% (si consiglia una prova prima dell'esecuzione dei lavori). Come accelerante per ICOFORCE CS PLUS nel rapporto di 5 parti di cs plus e 1 parte di AQUA STOP.

INFORMAZIONE SUL PRODOTTO	VALORE	UNITÀ DI MISURA
Tipo di prodotto	Monocomponente	
Peso specifico	1,5 (± 0,05)	kg/litro
Residuo secco in peso	100 (± 2%)	%
Consumo su supporto con contropinta in combinazione con ICOFORCE CS PLUS	2,0	kg/m ²
Temperatura d'utilizzo	da +5°C a +35°C	
Tempo di fine presa	2-3	min.
Essiccazione completa	48	ore
Colore	Grigio	
Conservabilità in magazzino (Shelf Life)	12	mesi

Osservazioni

- La velocità di indurimento è in funzione della temperatura ambientale.
- Non aggiungere cemento o inerti.
- Eventuali giunti vanno trattati separatamente.

Norme di sicurezza

- Si veda SDS prodotto.

Magazzinaggio

- Conservare il prodotto in luoghi asciutti e ben aerati.

Colori



Contatta il nostro servizio tecnico alla mail:
assistentatecnica@icobititalia.com

Assicurarsi che la scheda tecnica sia quella più aggiornata; consultabile e scaricabile sempre dal sito icobit.com. I dati si riferiscono agli standard in vigore alla data di stampa. La società si riserva di variarli senza preavviso. I valori indicati, che derivano da nostre concrete esperienze si intendono medi di prove e pur potendo essere considerati attendibili non costituiscono impegno o responsabilità per la ICOBIT ITALIA SRL. L'acquirente ed utilizzatore del prodotto è responsabile dell'idoneità del prodotto all'impiego previsto.



ICOBIT ITALIA SRL
 Viale Luca Gaurico 9/11 00143 Roma (Italy)
 C.F e P.I. 12428711001
 Tel +39 0871 58701 | Fax +39 0871 562191
www.icobit.com | info@icobititalia.com

IMBALLO



UTENSILI



PENNELLO



GUANTI