

BETON AM37

Additivo liquido per malte e betoncini espansivi

Descrizione: Speciale prodotto liquido di sintesi per malte e betoncini espansivi con funzione di ritentore d'acqua.

Vantaggi:

- Più efficace maturazione della malte espansive e miglioramento delle prestazioni finali.
- Conferisce alle malte la capacità di compensare i fenomeni di ritiro a lungo termine (ritiro igrometrico).
- Svolge una funzione di ritentore dell'acqua d'impasto impedendo una veloce evaporazione e consentendo così sia un migliore processo di idratazione del cemento per una maturazione più efficace.
- Favorisce l'aderenza tra il materiale di apporto (di riparazione) ed il supporto, obiettivo primario per un intervento di rinforzo.
- Incolore
- Prodotto monocomponente di facile e sicuro impiego.

Campi d'impiego: Additivo da aggiungere previa miscelazione all'acqua d'impasto per malte e betoncini espansivi all'aria.

Miscelazione: Aggiungere nella betoniera 3/4 dell'acqua totale e il quantitativo di Beton AM 37 richiesto. Versare la polvere nella betoniera in movimento. Dopo una prima omogeneizzazione dell'impasto aggiungere il rimanente quantitativo d'acqua. Miscelare per 4-5 minuti, in modo da consentire a tutti i costituenti del prodotto di agire in modo da garantire un impasto omogeneo e privo di grumi.

Consumo: Aggiungere all'acqua d'impasto con un dosaggio pari all'1% rispetto al peso della polvere nelle malte e pari allo 0,5% rispetto al peso della polvere dei betoncini espansivi all'aria.

Avvertenze:

- Non usare in ambienti non areati.
- Stoccare in imballi ben chiusi e ad una temperatura compresa tra +5°C e +30°C.
- Attenersi alle informazioni riportate sulla scheda di sicurezza.
- Consultare quanto riportato al termine di questo documento.

Imballi: IBC da 900 kg.

Dati tecnici:

CARATTERISTICHE GENERALI		
Aspetto		Liquido
Colore		Incolore
Stabilità nei contenitori originali chiusi		24 mesi
Densità (a 20 °C)	UNI EN ISO 2811-1	(0,91÷0,93) kg/L
pH (a 20 °C)		6,0-8,0
Viscosità dinamica (a 20° C)		24 [mPa]s
Punto d'infiammabilità a vaso chiuso	ASTM D3828-87	> +97 °C

I suggerimenti e le informazioni tecniche fornite rappresentano le migliori conoscenze HA ITALIA S.p.A. riguardo le proprietà e le utilizzazioni del prodotto. Considerando le diverse situazioni d'impiego dei prodotti e l'intervento di fattori da noi non dipendenti (supporti, condizioni di esercizio, inosservanza delle indicazioni), non c'è possibile assumere responsabilità in merito ai risultati ottenuti. Prima di adoperare il prodotto, chi intenda farne uso è tenuto a stabilirne l'idoneità per l'impiego previsto e si assume ogni responsabilità che possa derivare dal suo uso.

HA Italia declina ogni responsabilità derivante dall'inosservanza delle avvertenze citate nella presente scheda tecnica e del mancato rispetto delle prescrizioni riportate nella scheda di sicurezza.

Codice scheda: 20004223-REV01 del 01.01.23