

# FLUIDYN

superfluidificante ritardante per calcestruzzi

## CARATTERISTICHE TECNICHE

Si usa per confezionare calcestruzzi con elevata fluidità (classe di consistenza S4 ed S5 secondo UNI9858 ed ENV206) e di elevate prestazioni in servizio. È adatto per tutte quelle applicazioni (calcestruzzo prefabbricato, preconfezionato e pompabile) nelle quali si richiede un'alta lavorabilità ed un basso rapporto acqua/cemento.

È un additivo a base di polimeri attivi in soluzione acquosa, capaci di disperdere i granuli di cemento. Per l'impiego aggiungere l'additivo direttamente nell'impasto, dopo aver aggiunto tutti i componenti (cemento, aggregati, acqua); può anche essere diluito preliminarmente nell'acqua d'impasto, ma in questo caso l'effetto superfluidificante risulta essere inferiore.

## PROPORZIONI DI MISCELA

1 litro per ogni 100kg di cemento

## IMMAGAZZINAMENTO

Conservare i recipienti chiusi e in luoghi protetti dal gelo

## ISTRUZIONI DI SICUREZZA PER LA PREPARAZIONE E LA MESSA IN OPERA

**FLUIDYN** non è pericoloso ai sensi delle attuali normative sulla classificazione dei preparati. Si raccomanda di utilizzare le consuete precauzioni da tenersi per la manipolazione dei prodotti chimici

www.dynergysrl.it



Energie alternative rinnovabili.  
Tecnologie per il risparmio energetico.

Dynergy s.r.l.

Via Terezin, 9 - 42122 Reggio Emilia  
Tel. 0522 333405

Cod. Fisc. - Partita IVA 02354100352

Cap. Soc. € 50.000 - Rea: RE 274193

dynergy@dynergysrl.it - www.dynergysrl.it

## MISURE DI PRIMO SOCCORSO

In caso di contatto con la pelle: lavare abbondantemente con acqua e sapone. In caso di contatto con gli occhi, lavare immediatamente e abbondantemente con acqua e consultare un medico. Lavare immediatamente con acqua per almeno 10 minuti. Non ingerire. In caso di ingestione: è possibile somministrare carbone attivo sospeso in acqua od olio di vaselina minerale medicinale. Pulire bene la bocca e bere molta acqua. Nel caso sopravvengano disturbi consultare immediatamente un medico, mostrando la scheda di sicurezza. In caso di inalazione: portare l'infortunato all'aria aperta e tenerlo al caldo e a riposo. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati: nessun pericolo specifico è riscontrabile nel normale utilizzo.

## CONTROINDICAZIONI

Non miscelare **FLUIDYN** con altri prodotti addittivanti

## DATA DI PRODUZIONE

-

## PESO NETTO

25 Kg



04

CPR-IT1/0186

EN 934-2:2009+A1:2012

**Additivo per calcestruzzo ritardante di presa,  
riduttore di acqua ad alta efficacia/superfluidificante**

**EN 934-2, T.11.1/11.2**

Contenuto di cloruri:	≤ 0,1 % in massa
Contenuto di alcali:	≤ 6,0 % in massa
Comportamento alla corrosione:	Contiene solo sostanze in Appendice A.1 della EN 934-1:2008
Sostanze pericolose:	vedi SDS

**COD.004076**