



PLASMACEM

IL CALCESTRUZZO BELLO PER NATURA

ISTRUZIONI D'USO POLIPLASM SA15011 BICOMPONENTE

Poliplasm SA15011 è una soluzione di due componenti (poliolo e isocianato) finalizzata alla realizzazione di matrici di alta qualità e ottime prestazioni tecniche per il calcestruzzo architettonico.

I due componenti A (PLASMAISO INT201) e B (PLASMAPOL RCW007 NERO) devono essere miscelati insieme rispettando scrupolosamente il rapporto 37:100 (isocianato PLASMAISO INT201 37 parti / poliolo PLASMAPOL RCW007 NERO 100 parti).

Per un corretto uso del Poliolo componente B (PLASMAPOL RCW007 NERO) occorre miscelare il prodotto per circa 15 di minuti prima del suo utilizzo, in quanto i vari componenti al suo interno tendono a stratificarsi.

Una volta effettuata tale operazione, il componente B può essere miscelato con il componente A con le esatte proporzioni sopra specificate.

Occorre procedere alla miscelazione della soluzione così ottenuta con opportuna attrezzatura (trapano con frustino) per circa 20/30 secondi per quantità fino a 25 kg; per quantità fino a 50 kg, il tempo di miscelazione massimo è di 80/90 secondi.

Quantità superiori devono essere miscelate con apposite macchine schiumatrici, in quanto il tempo di lavorazione tra la miscelatura della prima quantità e quello dell'ultima non deve mai superare i 7 minuti. In caso contrario il materiale non reagisce contemporaneamente e il pezzo non avrà le caratteristiche desiderate.

Il tempo di indurimento del prodotto è di circa un'ora e può variare leggermente in base alle dimensioni della matrice.

Il nostro ufficio tecnico è a disposizione dei propri clienti per qualsiasi dubbio e specifica tecnica.