

IMERPLAST

Aditivo reductor de agua para concreto

USOS:

Superplastificante que le concede al concreto formulado una plasticidad óptima para un fácil colado o asentamiento.

	CONTROL	VARIANTES			
% REDUCCIÓN CEMENTO	0	15	20	25	30
RELACION A / C	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4
% IMERPLAST Lt. / Sac. De Cemento)	0	0,5 (0,2)	0,75 (0,3)	1,0 (0,4)	1,5 (0,5)
Asentamiento (cm)	1,50	4,09	4,20	4,24	4,30

CUALIDADES:

- Facilita el manejo del concreto
- No tiene efecto sobre el fraguado
- No promueve la corrosión de los refuerzos
- Reduce la cantidad de agua hasta un 25%
- No provoca espuma
- Estabilidad térmica del producto hasta 150 °C
- No afecta el calor de hidratación ni contribuye al crecimiento de microorganismos

DATOS TÉCNICOS

PRESENTACIÓN	Galón 4,5 Kg., Cuñete 22,50 Kg., Tambor 238,50 Kg.
ALMACENAJE	6 meses en envases cerrados
ESTADO FÍSICO	Líquido
COLOR	Marrón oscuro
DENSIDAD	De la mezcla 1,2 Kg / Lt
DOSIFICACIÓN	0,5 a 1,5% en peso por saco de cemento (se recomienda hacer pruebas hasta alcanzar la consistencia deseada)
TIEMPO MÍNIMO COMIENZO DE COLADO	3 – 4 min. después de añadido el IMERPLAST bajo constante mezcla.
DURACIÓN EFECTO PLASTIFICANTE	30 minutos aprox.

Si requiere mayor información consulte nuestro servicio técnico

Notas particulares del constructor / aplicador
