

## **IMERPLAST**

### **Aditivo reductor de agua para concreto**

---

#### **USOS:**

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

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

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

Si requiere mayor información consulte nuestro servicio técnico

#### Notas particulares del constructor / aplicador
