

# TEXOPOL 40

## ADITIVO SÚPER PLASTIFICANTE Y MANTENSOR DE FRAGUA

### DESCRIPCION

✓ Aditivo súper plastificante y mantensor de fragua es formulado para la elaboración de concretos y morteros, especial para ser usados en climas cálidos y templados. La característica de formulación de este aditivo permite realizar diseños de mezclas fluidas sin la necesidad de aumentar el uso de agua en el diseño de esta manera logrando un efecto economizador en el uso del contenido de cemento y logrando el desempeño esperado. No contiene cloruros.

### DATOS TECNICOS

- ✓ Apariencia : Liquida
- ✓ Color : Café Oscuro
- ✓ Densidad : 1.25 g/mL
- ✓ %Residuo : Min 43%

### ESPECIFICACIONES TECNICAS

- ✓ **TEXOPOL 40**, cumple las especificaciones para los aditivos reductores de agua ASTM C 494, tipo F y aditivos retardadores de Fragua, ASTM C494, tipo B.

## PRINCIPALES APLICACIONES

- ✓ Concreto Convencionales sometidos a climas templados o cálidos.
- ✓ Concretos con alta impermeabilidad (baja relación agua / cemento)
- ✓ Concretos fluidos y plásticos.
- ✓ Concretos a pie de Obra

---

## VENTAJAS / BENEFICIOS

- ✓ Proporciona manejabilidad prolongada del concreto con un fraguado controlado
- ✓ Mejora la plasticidad y disminuye la contracción plástica.
- ✓ Permite reducir hasta el 15% del agua del concreto
- ✓ Aumenta la durabilidad del concreto.
- ✓ Reduce la exudación y la segregación.
- ✓ Aumenta la cohesión del concreto.

---

## DOSIFICACION

- ✓ **TEXOPOL 40** es utilizado en el rango de 0.5% a 1.5 % por peso del cemento. Debido a variaciones de los agregados y materiales en obra, se recomienda una evaluación de la dosificación recomendada para un mejor control y cumplir las especificaciones del proyecto.

---

## PRESENTACION

- ✓ **TEXOPOL 40**, presentación cilindros de 230 Kg
- ✓ **TEXOPOL 40**, presentación en tanques IBC de 1000 Kg
- ✓ **TEXOPOL 40**, al granel para consumo masivo a solicitud del cliente

---

## VIDA UTIL Y ALMACENAMIENTO

- ✓ **TEXOPOL 40**, Debe ser almacenado en sus envases originales cerrado, No expuesto directamente al sol ni a las heladas, tiene una vida útil de almacenamiento de 6 meses.

---

## INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD

- ✓ Durante la manipulación de cualquier producto químico, evite el contacto directo con los ojos, piel y vías respiratorias. Protéjase adecuadamente utilizando guantes de goma natural o sintéticos y anteojos de seguridad. En caso de contacto con los ojos, lavar inmediatamente con abundante agua durante 15 minutos manteniendo los párpados abiertos y consultar a su médico.

---

TEXOL S.A.C  
RUC N° 204201855465  
KM. 17.5 CARRETERA CENTRAL  
CHACLACAYO, LIMA – LIMA – PERU

Web: [www.texol.com.pe](http://www.texol.com.pe)  
E-mail: [ventas@texol.com.pe](mailto:ventas@texol.com.pe)

