

# FICHA TECNICA XL- 600

## Dispersión Acrílico Pura

### 1.- Características

**XL-600** es una dispersión acrílico pura con alta resistencia a condiciones climáticas y exposición UV. **XL-600** es usada como materia prima base para la fabricación de pinturas esmaltes para uso exterior. **XL-600** tiene un alto y apropiado distribución del peso molecular. Gracias a la inclusión de monómero orgánico de silicio presenta gran resistencia al agua, álcalis y buena adhesión. **XL-600** tiene buena estabilidad química, estabilidad de almacenamiento, estabilidad al punto de congelamiento y compatibilidad con diferentes aditivos incluyendo pigmentos.

### 2.- Especificaciones Técnicas

Unidades	Valor
Contenidos de Sólidos (%)	50.0 ± 1
PH	7.0 - 9.0
Viscosidad(Brookfield) (3/20/20°C) Cp.	<500
Tg, °C	25
Densidad	1.04
Estabilidad al Calcio	Buena
Estabilidad Mecánica (2500rpm, 0.5hr)	Pasa
Temperatura Mínima Formación Película (°C)	21
Tamaño Promedio de Partícula (µ m)	0.2
Tipo de Dispersión	Aniónica

### 3.- Aplicaciones y Aprobaciones

- Pinturas para Interiores
- Pinturas para Exteriores
- Esmaltes de Terminación
- Impermeabilizantes Expuestos
- Morteros y Grouts Poliméricos Expuestos

### 4.- Embalaje y Almacenamiento

- Presentación Embalaje contenedores IBC de 1000 Kgs
- Almacenar en lugar fresco, cerrado, a una temperatura ambiente entre 5 °C a 35 °C.  
Almacenar por no más de 12 meses.