



**AQUATERRA® S.A.S.**  
Confiabilidad a bajo costo



**Aquadye®**  
La fórmula del color

NOMBRE DEL PRODUCTO

## NEGRO AQUADYE BLT EC

DESCRIPCIÓN

Dispersión pigmentaria acuosa de negro de humo.

COMPOSICIÓN QUÍMICA

Pigmento negro de humo 7 al 50% de Sólidos en presencia de humectantes y tensoactivos en dispersión acuosa.

ESPECIFICACIONES  
TÉCNICAS

Contenido aproximado de pigmento			38%
Color Index (C.I.)			77266
Apariencia			Líquida
Sólidos %			45 - 55
Viscosidad cP (Brookfield)			1500 - 5500
pH (solución al 10%)			7,0 - 9,0
Molienda (NPIRI)			0 - 4
ΔE vs Estándar			≤ 1
Poder tintóreo			100 ± 5
Solidez a ácidos y álcalis	1:malo 5:excelente	5	
Solidez a solventes	1:malo 5:excelente	5	

RESISTENCIAS	Tono lleno 3%	Dilución del tono lleno 1:9
Temperatura	200°C	200°C
Solidez a la luz	1:malo 8:óptimo	8

CARACTERÍSTICAS

El Negro Aquadye BLT EC se caracteriza por:

- Ser una dispersión pigmentaria con gran estabilidad de tono entre lote y lote
- Su excelente compatibilidad con los tensoactivos y demás aditivos utilizados en sistemas de recubrimientos, con lo que se evita la aparición de problemas de floculación y flotación.

APLICACIONES

El Negro Aquadye BLT EC se puede usar en:

- Pinturas Arquitectónicas acuosas para exteriores e interiores.
- Tintas acuosas.
- Materiales para la construcción (morteros y concretos coloreados base cemento, bloques de cemento, pisos, etc)
- Estampación textil

• Línea Gratuita Nacional •

01 8000 510 990

@aquaterrasas

Esta Ficha técnica pretende asesorar, pero no genera compromiso alguno para Aquaterra S.A.S.



**AQUATERRA® S.A.S.**  
Confiabilidad a bajo costo

## NEGRO AQUADYE BLT EC

### DOSIFICACIONES

El nivel de uso del Negro Aquadye BLT EC depende del sistema en que va a ser usado y va en función del color, costo y diseño de la formulación. Para recomendaciones más específicas contacte al personal de Aquaterra.

### INCORPORACIÓN

El Negro Aquadye BLT EC se incorpora fácilmente a medianos esfuerzos cortantes en la etapa final de la elaboración de las pinturas. En otros procesos industriales se incorporan fácilmente mediante las técnicas y equipos comúnmente usados en estas industrias. Para recomendaciones más específicas contacte a su asesor de Aquaterra.

### ALMACENAMIENTO

El Negro Aquadye BLT EC debe almacenarse en un lugar fresco y seco entre 5 y 40°C. Tiempo de vida 24 meses

### EMPAQUE

Cuñetes plásticos con un contenido neto de 20 kg.

• Línea Gratuita Nacional •

01 8000 510 990

    @aquaterrasas

Esta Ficha técnica pretende asesorar, pero no genera compromiso alguno para Aquaterra S.A.S.