



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



VERDE AQUADYE AST DL

NOMBRE DEL PRODUCTO

DESCRIPCIÓN

COMPOSICIÓN QUÍMICA

ESPECIFICACIONES
TÉCNICAS

Dispersión pigmentaria acuosa de pigmento Verde 7.

Pigmento Ftalocianina de cobre orgánico C.I verde 7 al 56% de sólidos en presencia de dispersantes y humectantes.

Contenido aproximado de pigmento (%)	53	
Color Index (C.I.)	74260	
Apariencia	Líquida	
Sólidos (%)	52 - 61	
Viscosidad cP (Brookfield)	4000 - 7000	
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	180°C
Solidez a la luz	1:malo 8:óptimo	8

CARACTERÍSTICAS

El Verde Aquadye AST DL 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.
- Ser una opción de verde 7 con alta fuerza tintórea debido a su alto contenido de sólidos de pigmento.

APLICACIONES

El Verde Aquadye AST DL se puede usar en:

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

• 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

VERDE AQUADYE AST DL

DOSIFICACIONES

El nivel de uso del Verde Aquadye AST DL 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 Verde Aquadye AST DL 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 Verde Aquadye AST DL 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.