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

AFCONA
additives

AFCONA 6745

NOMBRE DEL PRODUCTO

DESCRIPCIÓN

Aditivo sinergístico para pigmentos ftalocianina, negros de humo y pigmentos violeta en sistemas base solvente

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Densidad a 20°C	1,25-1,27 g/cm^3
Aspecto	Polvo Azul
Punto de Fusión	>240°C
Contenido de humedad	Máx. 3%
Solubilidad	Prácticamente insoluble en los solventes normales de pintura o en resinas

CARACTERÍSTICAS

AFCONA 6745 es un aditivo sinergístico especialmente diseñado para pigmentos de ftalocianina, negros de humo y pigmentos violeta

APLICACIONES

Como todos los aditivos sinergísticos el AFCONA 6745 no se debe usar solo. Este producto debe ser usado siempre en combinación con uno de los dispersantes de alto peso molecular de la serie AFCONA 4000
AFCONA 6745 se absorbe en la superficie del pigmento. La superficie especialmente modificada del AFCONA 6745 proporciona puntos de anclaje entre el pigmento y el dispersante. Esto mejora la eficiencia de anclaje del dispersante y da mejor estabilidad pigmentaria . lo anterior significa:

- Dispersiones pigmentarias estabilizadas
- Reducción de la viscosidad de la base de molienda
- Mayor eficiencia del pigmento
- Reducción de los problemas de separación horizontal

APLICACIONES

- Debido a su comportamiento en cuanto a estabilización de espuma, no se recomienda en sistemas sensibles a la espuma como recubrimientos epóxicos para pisos libres de disolvente.
- Básicamente AFCONA 3030 puede ser usado en casi todos los recubrimientos base solvente como agente deslizante y nivelante.

DOSIFICACIONES

3,0-5,0% respecto al pigmento
Para recomendaciones más específicas contacte al personal de Aquaterra.

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

AFCONA 6745

INCORPORACIÓN

El AFCONA 6745 debe predispersarse durante un corto periodo de tiempo y añadirse en la base de molienda.
El proceso de molienda final debe tener lugar junto con la incorporación de los dispersantes de alto peso molecular.

ALMACENAMIENTO

El AFCONA 6745 debe almacenarse en un lugar seco y fresco; si se mantiene en el recipiente original sin abrir, se conservará hasta 5 años desde la fecha de fabricación. La fecha de caducidad se indica en el envase.

EMPAQUE

Envases no retornables de 10kg.