

Código: FAS001

Producto: OMYASMART NG
Fabricante: OMYA

Descripción

Omyasmart Nueva Generación (OSNG) es un agente multifuncional a base de fuentes 100% minerales que mejoran la estabilidad a largo plazo en aplicaciones base agua. La tecnología omyasmart combina el pH elevado, la amortiguación de pH y la tecnología de sal. El pH y el contenido de sal son parámetros físicos que influyen en el crecimiento microbiano, siendo que los microorganismos prefieren ambientes bajos en pH y concentración de sal.

Omyasmart es un polvo inodoro y sin emisiones, por lo que se puede evitar con éxito la inhalación de gases tóxicos durante su aplicación. Los productos que contienen Omyasmart ahorran tiempo, esfuerzo y el trabajo innecesario que requiere la reformulación, ya que no están sujetos a los cambios en las normativas CLP/GHS.



Presentación

Sacos de 25KG

Datos técnicos y uso

Nivel de dosificación: Se recomienda agregar Omyasmart NG al comienzo de la preparación de la pintura entre un 0.5-0.9%

- Valor de pH: 10-11 (1% OSNG)
- Densidad: 0.3 g/ml
- Contenido de humedad: 1%
- Parcialmente soluble: partículas insolubles en agua 20%.

Código: FAS001

Producto: OMYASMART NG
Fabricante: OMYA

Aplicaciones

Sistemas de base acuosa: Pinturas en emulsión, imprimaciones, yesos y revoques, adhesivos y selladores.

Valor agregado

- ♦ Mejora la vida útil.
- ♦ Permite formulaciones sin biocidas o con bajo contenido de estos.
- ♦ Mantiene las superficies limpias durante más tiempo. (útil en paredes de instalaciones públicas u hospitales).
- ♦ Sin olor, sin decoloración, cero emisiones.
- ♦ Cumple con los criterios de concesión de las etiquetas ecológicas más importantes.



Termoplásticos del Caribe S.A. de C.V. proporciona la presente información sólo para fines de referencia técnica. La información del producto es responsabilidad del fabricante. El uso de esta información y del producto son **responsabilidad del cliente.** v2025