



Oxipléx

Aditivos Especiales

COLORANTE EN POLVO



www.maplex.com.ve





Oxipléx

Aditivos Especiales

CARACTERÍSTICAS:

Es un pigmento ecológico sintético inorgánico, no tóxico de Grado Industrial con Alto Poder colorante, color suave, rendimiento estable de capacidad resistente a los álcalis, con grado de estabilidad frente al ácido débil o ácido diluido y alto rendimiento en resistencia a la luz, así como, solidez a la intemperie y con excelentes funciones antioxidantes y de protección UV.

APLICACIONES:

Los colorantes en Polvo son ampliamente utilizados para la coloración de pinturas, cauchos, plásticos, materiales de construcción, revestimientos, cerámicas y esmaltes, vidrio óptico, papelería, cueros. Alto poder colorante para cemento, cal, yeso, etc. Las tonalidades finales varían con el uso de cemento blanco y gris.

INDICADO PARA:

Se utilizan principalmente en la coloración de distintos materiales de construcción. Superficies de Cemento Pulido, Pinturas a la cal, Estucos Decorativos en el color deseado, Frisos o revoques de Mampostería, Salpicados Decorativos, Acabados Texturizados y en general en cualquier tipo de Morteros a base de cemento o yeso, Lechadas, Placas, Elementos y Bloques de Concreto en la tonalidad o color deseado.

MANIPULACIÓN:

En la manipulación deben seguirse las precauciones normales o comunes a las buenas prácticas de seguridad. Evitar respirar el polvo en todo momento sobre todo en la preparación. Utilice Lentes de seguridad, guantes de caucho y mascarilla respiratoria, No Coma, No Beba y No Fume donde se manipule procese o trabaje con este material.

MODO DE USO:

Dependerá del trabajo a realizar, una vez obtenidas las mezclas deseadas de Pinturas, Estucos, Concretos, Frisos y Superficies Pulidas etc. Se pueden usar con las mismas herramientas que se emplean para dichas mezclas, ejemplo; con Llana de Acero, Rodillo o Brocha, Cuchara, Regla, Cepillo etc. dependiendo del efecto objetivo del proyecto diseño.

PREPARACIÓN:

La superficie deberá estar rígida, seca, uniforme, limpia y consistente, libre de partículas sueltas o cualquier otro material que impida una buena adherencia como pinturas, desencofrantes, desmoldantes. La cantidad recomendada es de 1 parte de colorante por 10 partes del Cemento. En Pinturas recomendamos 1,5 partes de colorante por el volumen deseado. La mezcla de Yeso recomendada es 6 partes de agregado (arena más colorante) por 1 parte de cemento. La mezcla para superficies de concreto finales decorativas no estructurales recomendada es 4 partes de agregado (arena más colorante) por 1 parte de cemento. Tomar en cuenta que las diferentes marcas de cemento, cal y pinturas del mercado, orígenes de arenas y agregados tipos influyen sobre el resultado final.

SEGURIDAD:

El producto no está clasificado como peligroso según las Directivas CE pertinentes y no es una mercancía peligrosa según las normas de transporte. Sin embargo, es recomendable evitar el contacto directo con la piel. Luego de su empleo mantener los empaques bien cerrados y lejos del alcance de los niños y mantener alejado de fuentes de ignición.

ALMACENAMIENTO:

Proteger contra la intemperie. Almacenar en un lugar seco y evitar fluctuaciones extremas de temperatura. Cerrar las bolsas después de su uso para evitar absorciones de humedad o contaminaciones posibles.

NOTA IMPORTANTE PARA EL COMPRADOR

El Fabricante Garantiza este producto contra defectos de fabricación, sin asumir responsabilidad derivada por perjuicios originada por el mal almacenamiento, uso inadecuado, aplicaciones y empleos con materiales no compatibles con este producto.



Oxipléx	COLORANTE EN POLVO	
Datos técnicos		
Tipo.	Pigmento Colorante	
Aspecto Físico.	Polvo Fino.	
Descripción:	Oxido Férrico.	
Forma Partícula:	Esférica.	
Densidad (g/ml):	1.2	
Densidad Compactada	0,8	1,2
Cantidad Soluble en Agua:	Min. --	Max. 1.75
Valor PH:	4	8