

## **FICHA TÉCNICA: PRETO NEOPRINT D-BK**

### **DESCRIPCIÓN:**

Línea de dispersiones de pigmentos de base acuosa, dirigido a los más diversos campos de actividad. Hecho con alta concentración de pigmento, de eficiente fabricación y control de calidad que asegura la consistencia de las propiedades de color y aplicación.

Pigment Black 7 – CI 77266 // Número CAS: 1333-86-4.

### **APLICACIONES:**

Su sector de aplicación principal son las pinturas de dispersión base acuosa.

Pintura PVA, pintura acrílica, texturas, sellador, lechada para azulejos, tinte para madera, Barniz protector, parte posterior de la alfombra sin tejer, pantalla de seda, tinta de tela, tinta artística, tiza, látex y recuperación plástica.

### **MODO DE EMPLEO:**

De acuerdo a la aplicación.

### **PROPIEDADES TÉCNICAS:**

|                                 |                        |
|---------------------------------|------------------------|
| Densidad Media                  | 1.15 g/cm <sup>3</sup> |
| pH                              | 8.0 – 10.0             |
| Concentración media de pigmento | 45 %                   |
| Resultados de Solidez           | Luz (3%): 8 (1%): 8    |

### **Notas sobre los resultados de solidez:**

Concentración media de pigmento: las propiedades de dispersión se ajustan a un estándar preestablecido y, por lo tanto, pueden variar en consecuencia con los lotes producidos.

pH: determinado directamente en dispersión a 20°C.

Densidad promedio: por la misma razón informada en el ítem a, la densidad puede variar; Los resultados se determinaron a 20°C en un picnómetro de metal. 100cm<sup>3</sup> expresado en g / cm<sup>3</sup>.

Solidez a la luz: las tintas se prepararon en concentraciones de 3% y 1% con pintura acrílica blanca para uso exterior y se aplicaron sobre cartón blanco con 50 mm externo. Más tarde fueron expuestos al Xenotest 150 con lámpara de xenón durante 500 horas. La evaluación se realizó en escala de lana azul estándar, con grados del 1 al 8, donde 1 representa una alteración grave y el grado 8 no varía.

## RECOMENDACIONES DE SEGURIDAD Y ALMACENAMIENTO:

### **Precauciones para una manipulación segura Medidas técnicas apropiadas**

#### **Precauciones y orientaciones para manipulación segura**

Abrir y manipular los recipientes con cuidado.

Deben observarse las precauciones habituales en la manipulación de productos químicos.

#### **Medidas de higiene (apropiadas/inapropiadas)**

No comer, ni beber durante el trabajo.

Mantener alejado de alimentos y bebidas.

Lavarse las manos antes de los descansos y al terminar el trabajo.

#### **Condiciones para el almacenamiento seguro, incluyendo cualquier incompatibilidad**

#### **Indicaciones adicionales para las condiciones de almacenamiento**

Mantener secos y herméticamente cerrados los recipientes y guardarlos en un sitio fresco y bien ventilado.

## PRESENTACIÓN:

De acuerdo a disponibilidad y/o requerimiento del cliente.

## INFORMACIÓN ADICIONAL:

Los datos anotados son los mismos que aparecen en la ficha técnica de nuestro proveedor.

Última revisión: 15 – Enero – 2020