GRUPO DIAMOND
C & B / Products

HOJA TÉCNICA

PROCONSA ®

Producto: **8.10**

EPOXIHULLA

1/1

DEFINICIÓN

Recubrimiento bicomponente anticorrosivo.

DESCRIPCIÓN

EPOXIHULLA es un producto de color negro, compuesto de resinas epoxi y alquitran de hulla, de consistencia viscosa que ofrece protección anticorrosiva a superficies de concreto y con buena resistencia quimica.

CARACTERÍSTICAS

- Alta dureza.
- Buena felxibilidad.
- Buena resistencia a la abrasion.
- Resistencia a altas temperaturas:
  - Continua – 90 °C
  - No continua – 120 °C

APLICACIONES

EPOXIHULLA es excelente en ambientes marinos, en estructuras de perforación petrolera, interiores de tanques para acarreo y almacenamiento de petroleo, queroseno y gas nafta. Excelente para ser usado en superficies de concreto, en plantas de tratamiento de aguas negras, plantas de pulpa de papel, torres de enfriamiento.
No se recomienda para inmersion en productos aromaticos, cetonas o acidos oxidantes.

RENDIMIENTO

Aproximadamente 4 mt² por capa.

PRESENTACIÓN

EPOXIHULLA se presenta en envases 21 Kg.

MODO DE EMPLEO

Deberá mezclarse bien la parte A con la parte B, puede aplicarse con brocha de pelo o con aspersor normal o de preferencia el tipo (sin presion de aire) airless. El tiempo de secado para repintarlo será de unas 6 – 8 horas.
El tiempo de vida util de la mezcla es de 6 – 8 horas a 20 °C.

PREPARACION DE LA SUPERFICIE:

Si la superficie va a estar en inmersion deberá darse limpieza preferentemente con chorro de arena. Si el uso no será de inmersión podrá limpiarse la superficie con cepillo de alambre, fibra de acero, esmeril. La superficie de concreto deberá tratarse con una solución de acido muriatico al 10% o 15% hasta que desaparezca el burbujeo intenso. Lavar a fondo con agua y dejar secar antes de pintar.

DATOS TÉCNICOS

Guia de resistencias quimicas:

Apariencia A+B	Liquido viscoso colo negro
Olor	Fuerte a Solventes
Densidad a 25 C	Parte A 1.15 Parte B 0.93
Viscosidad a 25 C	A + B (3000-4000)

PRECAUCIONES

Almacenar en área ventilada, bajo techo, en lugar fresco y seco.

Al emplear el producto utilizar lentes protectores y guantes si se tiene contacto directo con el producto. No comer, beber o fumar cuando este usando el producto.

La información contenida en esta Hoja Técnica está basada en investigaciones generales, se considera confiable y exacta, sin embargo, ante la imposibilidad de control sobre las aplicaciones no se asume responsabilidad sobre el producto. Para cualquier aclaración contacte a nuestro Departamento Técnico.