

# Repocote P.A.

## REVESTIMIENTO A BASE DE DISPERSION DE POLIURETANO PARA LA PROTECCION DEL HORMIGON

**REPOCOTE-P.A.** Basado en una dispersión de poliuretano y policarbonato. Revestimiento para la protección del hormigón contra la carbonatación, desgaste y contaminación de suelos industriales, de alimentación, etc. Aplicable a brocha o rodillo, que una vez fraguado forma una película muy resistente a los ataques químicos, y a la contaminación ambiental y no es atacado por la difusión del CO<sub>2</sub> y SO<sub>2</sub>. Se obtiene un film con óptimas características de dureza y tenacidad y resistencia al agua. Sus colores son inalterables a la intemperie y a los rayos ultravioleta. Acabado sin juntas. Esta tecnología es excelente por su bajo impacto ambiental y por la gran versatilidad aplicativa.

### CARACTERISTICAS TECNICAS

PRESENTACION .....	2 componentes
COLOR .....	Todos los de nuestra gama
ASPECTO .....	Brillo
SECADO AL TACTO .....	2 hora
INTERVALO PARA REPINTADO .....	Min. 8 horas – max. 24 horas

### CARACTERISTICAS FISICAS

PESO ESPECIFICO .....	1,10 ± 0,05 kgrs./L.t.
INFLAMABILIDAD .....	Superior a 21° C
SOLIDOS EN VOLUMEN .....	74 %
ESPESOR RECOMENDADO PELICUL SECA POR CAPA ..	100 Micras
ESPESOR NECESARIO PELICULA HUMEDA.....	180 Micras
RENDIMIENTO TEORICO POR CAPA .....	8 m. <sup>2</sup> /Kg
NUMERO DE CAPAS RECOMENDADO .....	Dos

### CARACTERISTICAS DE APLICACIÓN

PROPORCION DE LA MEZCLA .....	4 - 1 Base-Endurecedor
POT-LIFE .....	3 horas
SISTEMA DE APLICACIÓN .....	Brocha, Rodillo, Aierless, Aerográfica.
TIEMPO DE ALMACENAJE .....	6 meses
TEMPERATURA DE APLICACIÓN .....	Superior a 10° C

### MODO DE EMPLEO

Mezclar íntimamente el componente endurecedor con la base. Dejar reposar la mezcla durante 2 minutos.

### **PREPARACION**

La lechada superficial del hormigón deberá ser eliminada por medios mecánicos o bien mediante ataque químico. Asimismo, los derrames de grasas, aceites, etc., que puedan afectar a la buena adherencia del producto, deberán ser eliminados. Sobre soportes metálicos se aplicará chorro de arena con un grado Sa. 2 1/2.

### **PRECAUCION**

Se recomienda su aplicación al aire libre, en su defecto se proporcionará por medios mecánicos corriente de aire.

Deben de tomarse las precauciones contra incendios.

Durante su manipulación o aplicación deben de observarse todas las normas de seguridad e higiene.

El equipo utilizado deberá limpiarse inmediatamente antes del endurecimiento del producto con agua.