

**SASBINDS  
(STRONG)**  
ESTABILIZADOR  
POLIMERO DE SUELOS

**200 Lt.**

Road Material Stabilisers (Pty)ltd  
1986/004184/07

PO Box 84513 Greenside 2034  
Johannesburg Gauteng  
Republic Of South Africa  
[info@roadmaterial.co.za](mailto:info@roadmaterial.co.za)  
[www.roadmaterial.co.za](http://www.roadmaterial.co.za)

Distribuidor Oficial Para Chile Y Latinoamerica  
Road Material Stabilizers Chile S.p.A

Av. Vitacura 3568 Of. 305  
Comuna de Vitacura; Santiago de Chile  
Tel: (2)2466650 - (2)4299033  
Email:gerencia@rmschile.cl

## FICHA TÉCNICA

### DESCRIPCIÓN:

SASBIND S es una fórmula exclusiva en base de agua de emulsión de polímeros acrílicos modificados que realiza la unión de partículas de suelos de suelos.

### DOSIS DE APLICACION:

Estabilización: 400 gr/m<sup>2</sup> mezclado en el volumen del material y 40 gr/m<sup>2</sup> aplicados como riegos para el sello después de la compactación.

Dilución: La dilución de la estabilización dependerá del agua necesaria para alcanzar humedad óptima del suelo.

### BENEFICIOS:

- A base de agua (se mezcla con el agua de amasado necesaria para alcanzar nivel de humedad óptima de compactación)
- Se evitan los movimientos de tierra asociados a los métodos tradicionales de estabilización, reduciendo hasta un 75% el costo de construcción
- Adecuado para la aplicación a una amplia variedad de tipos de suelos
- Impermeabiliza los suelos tratados evitando la percolación y capilaridad de las aguas
- No se requiere equipo especializado (motoniveladora, camión aljibe y rodillo compactador)
- Interrupción mínima del tráfico
- Eliminación del desprendimiento de material particulado (polvo), correspondiente a la carpeta de rodado.
- Reduce la erosión y ofrece la impermeabilización de caminos de tierra evitando, baches, calaminas y la formación de barro.
- Puede ser aplicado usando agua de mar, desalinizada e industrial para su dilución

### PREPARACIÓN:

- Establecer la idoneidad del suelo para su uso con SASBIND S
- Añadir en el camión aljibe la dosis de SASBIND S en el agua de amasado (diferencia entre humedad óptima y humedad natural del terreno)
- Mezclar el producto con el suelo.
- Extender el material estabilizado.
- Compactar.
- Esperar que seque el producto Sasbind S. mínimo 6 horas y posteriormente abrir al tránsito.

### CARACTERÍSTICAS:

Apariencia : Líquido blanco lechoso  
Peso específico : 1.04 @ 25 ° C  
pH: 7 ± 1  
Olor: Acrílico suave  
Disolvente: Agua

### ADVERTENCIAS

Contacto al Fuego – No es inflamable  
Explosión: - No es explosivo  
Contacto con la piel - Irrita ligeramente cuando no es diluido  
Ingestión - Irritante  
Ojos - Ligeramente irritante

### PRECAUCIONES:

- Use ropa de protección para pieles sensibles.
- No ingerir
- Evite salpicar

### PRIMEROS AUXILIOS:

Enjuague con agua  
No induzca el vómito \*  
Enjuague con agua durante 20 minutos \* min  
\* (Consultar al medico mas cercano)