SamiGrid®

GRILLAS ANTI-FISURACIÓN

Refuerzo para pavimentos asfálticos (incluso sobre pavimentos de Hº)

SamiGrid® es una grilla geocompuesta, flexible y reforzada, conformada por multilamentos de Polivinil Alcohol (PVA), con impregnación bituminosa y un geotextil notejido integrado. Es empleada para control de fisuración refleja en repavimentaciones asfálticas, incluso aplicada en forma directa sobre pavimentos de hormigón.

SamiGrid®, gracias al PVA, posee un alto módulo de rigidez compatible con el asfalto, elevada resistencia a la fatiga y no lo afectan los ambientes alcalinos (incluso en pavimentos de H° dañados por la reacción álcali-sílice).

SamiGrid® posee un revestimiento con alto contenido de bitumen, que complementado con una adecuada tasa de imprimación en obra, aseguran su adherencia, sin necesidad de una capa de asfáltica de regularización. Además, con la saturación del geotextil, cumple funciones de sellador y aliviador de tensiones .

SamiGrid® es una opción imbatible para la rehabilitación asfáltica de pavimentos de hormigón con superficie deterioradas. Por su propiedades, complementa la línea de grillas anti-fisuración Hatelit, cuyo eficaz desempeño ha sido comprobado a lo largo del tiempo.

BENEFICIOS

- **Retrasa significativamente el reflejo de fisuras.**
- **Combina mitigación de tensiones con sellado y refuerzo del asfalto.**

APLICACION

Refuerzo para pavimentación asfáltica de:

- **Pavimentos de hormigón fisurados.**
- **Rutas sujetas a restricciones de altura.**
- **Superficies de hormigón dañadas por reacción álcali-sílice.**
- **Sub-bases rígidas o sobre suelos expansivos.**

Las informaciones y sugerencias son indicativas, ya que en todos los casos el proyectista debe verificar en las condiciones de cada obra la aptitud del material y los resultados que puedan derivarse de su aplicación.

HUESKER

Virrey del Pino 2458 Piso 3°
C1426EGR - Buenos Aires, Argentina
Telefax: +54 11 4576-3888 y rotativas
www.coripa.com.ar - info@coripa.com.ar

coripa