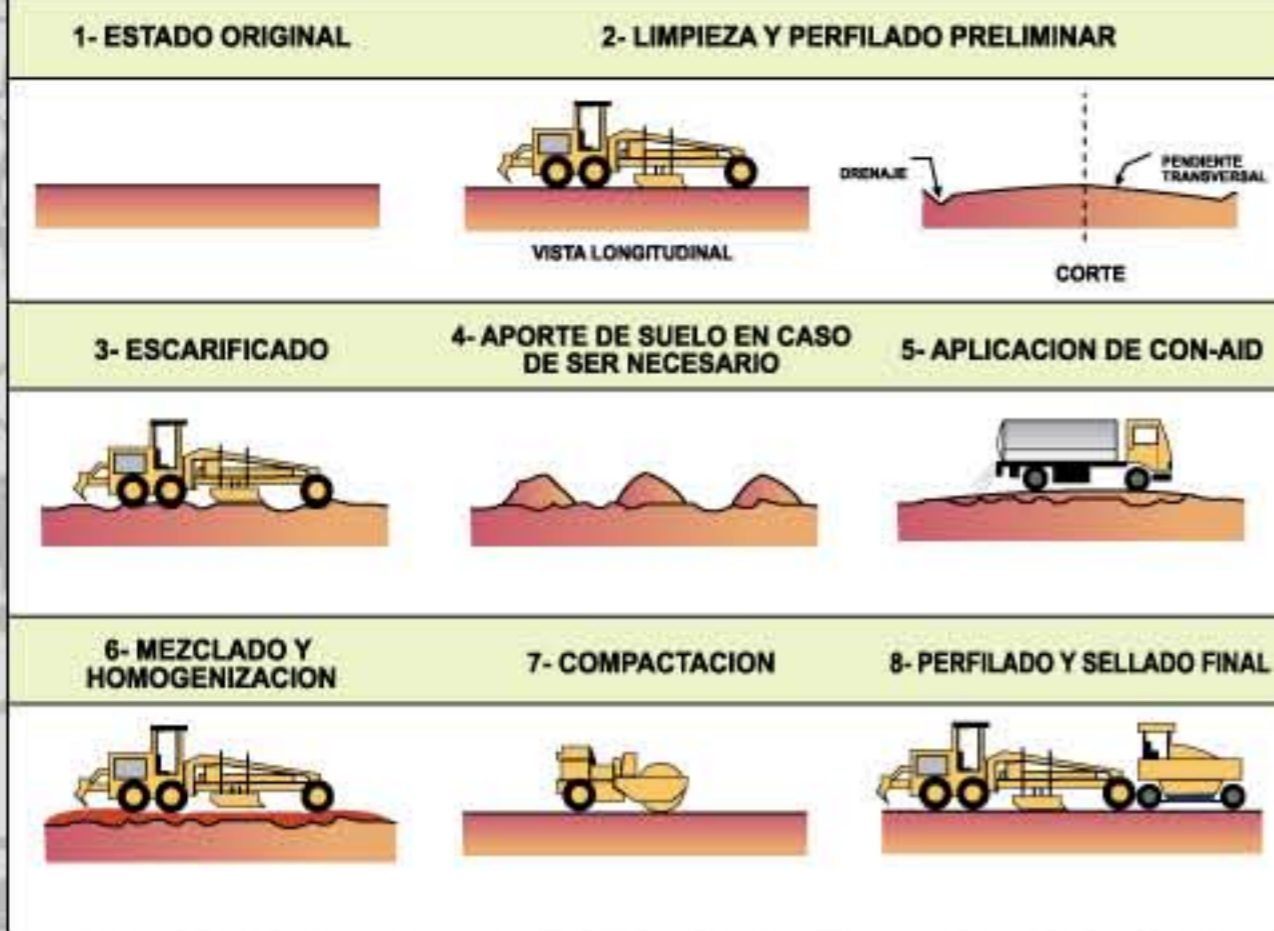


METODO CONSTRUCTIVO

FASES DEL PROCESO



CON-AID
CBR PLUS

ESTABILIZACION QUIMICA DE SUELOS



BENEFICIOS ECONOMICOS:

Utilización permanente del camino. Reducción de costos de ejecución (Facilita la compactación y el empleo de materiales locales) y materiales. Reducción de costos de mantenimiento. Permite su posterior pavimentación.

BENEFICIOS TECNICOS

Reduce el índice Plástico. Aumenta la Densidad Seca Máxima. Aumenta el Valor Soporte Relativo y su Resistencia a la Compresión. Dismuye el hinchamiento. Reduce el desprendimiento de polvo.

OTROS BENEFICIOS

La lluvia no afecta el material en proceso de construcción. Un tambor de 100 litros de CON-AID SUPER rinde en promedio 15000 m² (0,15 m de espesor). Aumento notable en la rapidez de secado luego de las lluvias.

MEJORAMIENTO DE CAMINOS NATURALES BASES Y SUB BASES DE PAVIMENTOS



Representante Exclusivo en Latinoamérica

Belgrano 126 of 304 - San Isidro [1642] Pcia. Bs. As. - Argentina
Tel.: [54 11] 4747.8686 / e-mail: conaid@conaid.com.ar / www.conaid.com.ar

CON-AID
ARGENTINA S.A.

CON-AID ARGENTINA SA se especializa en trabajos de estabilización química de suelos (provee el producto estabilizador) y asesora en la construcción de caminos, rutas y calles en los que se utilicen los estabilizadores de la línea CON-AID (CBR-PLUS), ofreciendo a sus clientes asistencia técnica directa a fin de cumplir con los estándares de calidad y plazo de obra exigidos.



Los profesionales que integran su departamento técnico cuentan con una sólida capacitación y una amplia experiencia nacional e internacional en todo tipo de obras viales e hidráulicas en el mercado latinoamericano.

Más de 2000 Km de caminos, calles y rutas distribuidos en una amplia gama de tipos de suelo, condiciones climáticas y diferentes volúmenes de tránsito avalan la trayectoria de CON-AID ARGENTINA.

El Banco Mundial, BID, y otros organismos financian obras en Argentina y en el mundo donde los estabilizadores CON-AID (CBRPLUS) son utilizados.

CON-AID ARGENTINA, representante exclusivo desde 1991 en Argentina de Agent CBR PLUS Technologies de Sudáfrica, también se encuentra en la actualidad a cargo del resto de los países de Latinoamérica (exceptuando Méjico). Agent CBR PLUS Technologies fue fundada en 1978 por JJ Grabe y hoy es una corporación reconocida mundialmente, que opera con más de 100 representaciones en diferentes países.

QUE SON LOS ESTABILIZADORES CON-AID (cbrplus)

Son productos químicos líquidos, específicamente diseñados para el mejoramiento de suelos en la construcción vial, que se utilizan tanto en caminos naturales como en capas estructurales de un pavimento. Su rango de utilización abarca todos los suelos arcillosos o los que al menos contengan un 5 % de arcilla. En los primeros, modificará sus características físicas y químicas (hidrofobando sus partículas y mejorando su comportamiento mecánico) y en aquellos en los que el contenido de arcilla sea minoritario, facilitará la compactación y aumentará su capacidad portante.

La consolidación de calles y rutas con CON-AID posibilita la circulación permanente de vehículos, aún en condiciones climáticas desfavorables y modifica el aspecto estético de las zonas, mejorando la calidad de vida de la población a muy bajo costo y con excelentes resultados de duración.

La superficie estabilizada se verá seca sólo un par de horas después de la lluvia.

Son productos no tóxicos, ni contaminantes, no dañan la vegetación ni son peligrosos para el manipuleo por parte del personal ni para los equipos utilizados.

LOS CAMBIOS Y LAS MEJORAS SON PERMANENTES.



CON-AID
ARGENTINA S.A.

ESTABILIZACION QUIMICA DE SUELOS DIFERENCIA SUELO TRATADO CON CON-AID Y SUELO SIN TRATAR



USOS:

Consolidación de caminos naturales. Estabilización de suelos para subrasantes, sub bases y bases de pavimentos. Rehabilitación de pavimentos con fallas en su estructura. Playas de estacionamiento. Terraplenes y rellenos. Pistas de aeródromos. Banquinas. Caminos de explotaciones mineras, petroleras y forestales.