



CONDICIONES ADECUADAS PARA INSTALAR AGGREBIND

1. Contar siempre con el Estudio del Suelo a tratar, para conocer:
 - 1.1. El tipo de suelo,
 - 1.2. El Peso de 1m³ del suelo a tratar (Densidad seca)
 - 1.3. El tamaño de los granos,
 - 1.4. La cantidad de finos que pasan malla #200,
 - 1.5. El índice de plasticidad,
 - 1.6. La Humedad inicial del terreno y
 - 1.7. El Optimo Contenido de Humedad (OCH) del terreno.
2. Recuerde que debe tratar de acercarse a obtener una base con 35% de finos que pasen malla #200 y, no debe de quedar ninguna piedra o roca mayor que el 20% de la profundidad a aplicar al suelo.
3. Se recomienda revisar minuciosamente el Cálculo del OCH a fin de evitar correcciones sobre la marcha. En caso de necesitar corregir el OCH, no se debe de verter agua sola sobre el terreno; siempre, se debe de agregar una mezcla de AggreBind/Agua.
4. Se recomienda utilizar una motoniveladora con escarificador de 5 puntas, con el material de desgaste completo o, un equipo de arado para lograr una mejor mezcla del terreno a tratar. Siempre vigile la profundidad del brazo escarificador pues los operadores tienden a ir demasiado profundo, especialmente en áreas mas pequeñas, donde hay poco margen para hacer maniobras de reajuste.
5. Se debe de conocer de antemano la capacidad y el caudal de la cisterna.
6. Siempre poner primero el AggreBind en la cisterna y después añadir la cantidad de agua, calculada en base al OCH y a la Humedad inicial, indicado en el Estudio del Suelo a tratar.
7. Se recomienda siempre tener un buen equipo de iluminación en la zona de trabajo para poder visualizar el correcto batido del terreno y llegar a lograr una mezcla homogénea.
8. Se debe de asegurar que la mezcla quede homogénea.
9. Se deberá de asegurar que el nivel sea el correcto.
10. Se deberá de iniciar el proceso de compactación del terreno.
11. Después de la Compactación, NO se debe de batir y/o perfilar el terreno, ya que las moléculas de AggreBind ya han iniciado el proceso de entrelazado durante la compactación, y este se vería afectado.
12. Al terminar la estabilización, quedará en la cisterna un residual de la mezcla de AggreBind y Agua que, deberá de limpiarse inmediatamente con bastante agua.