



Techmo Consolidante D100

Estabilizador de terrenos

Techmo Consolidante D100 se basa en un aglutinante de la naturaleza, la lingnina, que une las fibras de la madera. Es un producto, por tanto, sostenible y altamente respetuoso con el medioambiente, y garantiza una aglomeración del suelo eficiente, reduciendo la cantidad de polvo generado y evitando así la degradación de las zonas de tránsito de vehículos y personas.

ESPECIFICACIONES TECHMO CONSOLIDANTE D100

Aspecto	Líquido marrón
Olor	Característico débil
Solubilidad	Completa en agua
Propiedades explosivas	No descritas
Propiedades oxidantes	No descritas
Viscosidad	Max. 250 MPa·s a 25 °C
pH	2.2 – 3.8
Densidad	1285 kg/m ³ a 25 °C

Supresión de polvo

La desaparición de partículas finas causada por la formación de polvo en la capa superior de un camino no asfaltado disminuye el agarre y facilita su degradación. El levantamiento de polvo causa mala visibilidad, reduce la seguridad y es un serio perjuicio para la salud de aquellos que viven o trabajan en los entornos de los caminos.

Techmo Consolidante D100 proporciona una adherencia eficiente entre grava y polvo, al aglomerar las partículas finas y estabilizarlas en la capa superior, obteniéndose un camino de tierra que requiere menos mantenimiento. Techmo Consolidante D100 se puede aplicar en todo tipo de caminos, carriles y terrenos.

Estabilización de suelos

Añadiendo Techmo Consolidante D100 a una capa de 15-25 cm de un camino de tierra, se logra un aumento significativo de estabilización del suelo existente. Incluso, en muchos casos, se logra sin la necesidad de añadir zahorra artificial. El camino de grava resistirá una tensión notablemente mayor y los problemas de deformaciones se reducirán al mínimo.

NOTA:

La información y datos técnicos aquí reflejados son de carácter orientativo y están sujetos a posibles modificaciones sin previo aviso. Están basados en datos y conocimientos que se consideran ciertos y precisos. Sin embargo no tenemos control alguno sobre las condiciones bajo las cuales nuestros productos son transportados, almacenados, manipulados o utilizados por nuestros clientes. Por ello nuestra garantía se limita exclusivamente a la calidad del producto. Ninguna información o recomendación de interpretarse de forma que vulnere cualquier norma o disposición legal vigente.