

Absorbente mineral - MT 154



MANTENIMIENTO

Absorbente natural inorgánico fabricado a partir del mineral Atapulgita con estructura micro-cristalina de gran poder de absorción y seguridad de uso. Gracias a su tratamiento de calcinación permite una resistencia en contacto con el agua mucho más elevada que los adsorbentes base sepiolita.

PROPIEDADES

No produce el efecto “barro” de las sepiolitas convencionales gracias a que su estructura microcristalina es rígida no produciéndose cambios de dimensiones en el grano, manteniendo su resistencia mecánica incluso estando saturada de líquido.

En carreteras permite el drenaje del asfalto, al contrario del efecto tapón de las arcillas convencionales.

Producto inocuo tanto para las personas como animales o plantas.

Producto de gran inercia química, no reacciona con los productos absorbidos. En contacto con ácidos o bases fuertes permite actuar como neutralizante, facilitando así su manejo.

No combustible e ininflamable lo que permite su uso para controlar líquidos inflamables.

Elevada superficie específica (interna como externa) y porosidad, permitiendo una grandísima absorción.

Alta resistencia mecánica a la compresión y a la abrasión, permitiendo un efecto antideslizante aún cuando está saturado de líquido.

APLICACIONES

Especialmente recomendado para su empleo en carreteras en condiciones atmosféricas adversas (lluvia fuerte) o con residuos muy acuosos.

Operaciones de vertidos, derrames incontrolados o limpieza de suelos encharcados.

Como absorbente industrial es adecuado su empleo en los siguientes entornos: talleres mecánicos (adecuado para la absorción de fluidos de corte y de engrase), plantas industriales, industria alimentaria, transporte de mercancías peligrosas, zonas de almacenamiento, industria química, estaciones de servicio.

Como producto de prevención actuando de contención en derrames, bandejas de recogida, etc.

Gran poder de absorción de olores, indicado como aditivo para camas de animales (gatos, perros...).

SECTORES

Ind. Agroalimentaria: CARNICAS, IND. AGROALIMENTARIA, CONSERVERAS, CONGELADOS, PRECOCINADOS Y PESCADO

Construcción: CONSTRUCTORAS, CONSTRUCCION, PARQUE MAQUINARIAS

Hostelería: HOSTELERIA Y COMUNIDADES, RESTAURANTES, RESIDENCIAS, COMUNIDADES, CENTROS DE OCIO

Industria: METAL, INDUSTRIA EN GENERAL, ELECTRICIDAD, EMPRESAS DE LIMPIEZA, MADERA, AUTOMOCION Y TRANSPORTE, PLASTICO, GANADERIA, NAUTICA, MEDIO AMBIENTALES

Organismos Oficiales: BRIGADA DE OBRAS, ORGANISMOS OFICIALES, CENTROS DEPORTIVOS, BOMBEROS, GUARDERIAS, COLEGIOS E INSTITUTOS, RESIDENCIAS DE ANCIANOS, SERVICIO DE CARRETERAS, EDIFICIOS OFICIALES, POLICIAS