

PAVICHEM BAUXITA EXTRAFORT

Bauxita calcinada en horno rotativo, caracterizada por su extrema resistencia debido a su elevado contenido de alúmina y su bajo nivel de álcalis y hierro. Granulometría de 0,5 – 1 mm.



CARACTERÍSTICAS Y APLICACIONES

- Extrema dureza en espolvoreo sobre capas de siembra en sistemas multicapas y otros sistemas de pavimentos continuos.
- Carga mineral de extrema dureza para ligantes basados en resinas.
- Aporta alta resistencia al desgaste, propiedades antideslizantes y mayor durabilidad en los sistemas en los que se incorpora.
- Compatible con sistemas Pavichem.

DATOS TÉCNICOS

Densidad aparente	3 g/cm ³
Humedad	≤1%
Granulometría	0,5-1 mm
Composición química	
Al ₂ O ₃ (Alumina)	> 87 %
MgO (Óxido de magnesio)	13%
SiO ₂ (Sílica)	5%
TiO ₂ (Dióxido de Titanio)	3%
Fe ₂ O ₃ (Hematita)	< 2%
Na ₂ O + K ₂ O (Contenido total de álcalis: óxido de sodio y óxido de potasio)	< 0,2%
CaO (Óxido de calcio)	0,02%
MgO (Óxido de magnesio)	0,02%

FORMATOS DISPONIBLES

Envases en cubos de plástico de 7 Kg, sacos de 25 Kg y sacas de 1000 Kg

ALMACENAMIENTO

Un año desde su fabricación, en su envase original, sin abrir, bajo techado y evitando heladas y la exposición directa al sol.