

VERMICULITA EXFOLIADA



MICA COMPUESTA DE SILICATOS DE ALUMINIO, MAGNESIO Y HIERRO

PRESENTACIONES DE SACOS EN 100 Y 114 LTS, CON SELECCIÓN DE GRANULOMETRÍA

Malla	Rango en mm	GRUESA	MEDIA	FINA
4	4.8	Malla 4 / 4.8 mm: 4 - 14 %		
10	2	Malla 10 / 2 mm: 80 - 94 %	Malla 10 / 2 mm: 60 - 75 %	
18	1			Malla 18 / 1 mm: 60 - 70 %
25	0.7			Malla 25 / 0.7 mm: 20 - 22 %
35	0.5			Malla 35 / 0.5 mm: 5 - 7 %
60	0.25			
100	0.15			
Plato	< 0.15			

PORCENTAJES DE GRANULOMETRÍA PARA CADA PRESENTACIÓN

PROPIEDADES

Retención de humedad	30% - 40%
CIC - Retención química de nutrientes	90-100 me / 100g
pH	Neutro
Drenaje	20% - 30%

DENSIDAD kg/m³

Fina	130 - 140
Media	90 - 140
Gruesa	90 - 110

COMPOSICIÓN QUÍMICA

Sílice	Si O ₂	38 - 46%
Magnesio	Mg O	16 - 35%
Aluminio	Al ₂ O ₃	10 - 16%
Hierro	Fe ₂ O ₃	6 - 13%
Potasio	K ₂ O	1 - 6%
Calcio	Ca O	1 - 5%
Titanio	Ti O ₂	1 - 3%
Otros		< 2%

PROPIEDADES

USOS

BENEFICIOS

Retiene humedad y nutrientes	Ingrediente de mezclas	Conserva humedad y aprovecha mejor el fertilizante para la plántula
Retiene químicamente patógenos	Tapado de charola (germinación)	Evita entrada de patógenos e impide la generación de lama
Aislante térmico	Tapado de charola (germinación)	Evita calentamiento de sustrato y evaporación de agua

Fabricado por: DanyKar. De venta con distribuidores autorizados. www.agroviva.com.mx
Dudas o comentarios, consúltanos en: insumos.nutriviva@hotmail.com