

## FICHA TÉCNICA

### TURBA KLAMIX 45

Revisado: 19/06/2023

#### IMPORTANCIA:

La turba *KLAMIX 45* está compuesta de turba de color rubio oscuro de pH adecuado, ideal como base de las mezclas de sustratos con fertilizantes para la producción de cultivos. Además, posee una buena retención de humedad, durante todo el periodo del cultivo.

#### DESCRIPCIÓN:

Posee pH 4.5, no incluye nutriente lo que permite la fácil formulación de fertilización, incluso usando fuentes orgánicas. Mantiene una estructura estable a largo plazo, es decir antes y después del riego durante el crecimiento completo.

#### APLICACIONES:

Ideal para la horticultura y otros cultivos, está orientado para producir sustratos con un programa de fertilización propio. La granulometría fina es adecuada para semilleros, mientras que la media se adecúa para mezclas de sustratos para plantas en macetas y contenedores. La granulometría gruesa es recomendable para mejoramiento de suelos y como componente en la mezcla de sustratos.

CARACTERÍSTICAS	DETALLES			
Procedencia	LITUANIA			
Marca	Klasmann Deilmann			
Composición	Turba Sphagnum oligotrófico.			
Apariencia	Sustancia orgánica natural de marrón a rubio.			
Olor	Terroso			
Solubilidad en agua	No soluble.			
pH (H <sub>2</sub> O, v/v 1:2,5)	4.0- 4.5 (en agua).			
Salinidad (g/l, v/v 1:3.6)	<0.2			
Conductividad eléctrica	0.15 dS/m			
Nutrientes	Sin fertilizantes de NPK agregados			
Denominación	<b>KLAMIX 45F</b>	<b>KLAMIX 45M</b>	<b>KLAMIX 45ML</b>	<b>KLAMIX 45G</b>
Granulometría	0-5 mm	0-25 mm	0-45 mm	0-70 mm
Composición	100% turba	100% Turba	* 56% Turba (0-25 mm) * 14% Turba bloque: (10-25 mm) * 30% Turba bloque: (25-45 mm)	* 30% turba: (0 - 25 mm) * 20% turba bloque: (10 - 25mm) * 20% turba bloque: (25 - 45mm) * 30% fibra de turba: (70mm)
Cap. de retención de agua**	78 - 82%	75 - 80%	55 - 65%	55 - 65%
Capacidad de aireación**	8 - 12%	10 - 15%	25 - 35%	25 - 35%
Materia seca**	<10%	<10%	<10%	<10%
Volumen expandido del fardo	210L			
Presentación	Fardo			

Recomendaciones: El sustrato es de material inocuo, libre de cualquier enfermedad perjudicial. Las recomendaciones de almacenamiento es mantener el producto sobre pallets y bajo sombra. Es recomendable que el riego y la mezcla del sustrato se realice en una zona limpia y desinfectada. Esta información se suministra de buena fe, es precisa y confiable según mejor conocimiento, pero debe considerarse solo como una guía en la selección del producto no como garantía de funcionamiento. ■ MARUPLAST INTERNACIONAL E.I.R.L. declina toda responsabilidad por resultados obtenidos mediante el uso de esta información.