

RELLENO PLÁSTICO BUPOLSA

DESCRIPCIÓN

El relleno plástico utilizado por BUPOLSA es una moderna unidad de relleno a granel. Este relleno ha estado desarrollado y experimentado para su aplicación en lechos percoladores. La geometría del relleno ha estado particularmente estudiada para conseguir lechos con una gran superficie en relación con el volumen. Dicho relleno permite la aplicación de altas cargas hidráulicas superficiales. La elevada permeabilidad y la fuerte carga hidráulica aplicable minimizan todo riesgo de obstrucción del lecho aunque se adopten fuertes cargas orgánicas específicas.



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:

Superficie Específica	140 m ² /m ³
Forma	Concéntrica con nervios verticales de refuerzo
Diámetro	188 mm
Altura	50 mm
Espesor de la pieza	Rango 0,8
Nº piezas por m ³	420
Índice de vacío	95%
Fabricado por inyección en	PP y PE
Densidad	0,905 ~ 0,985 gr/cm ³
Peso en vacío	35 Kg/m ³
Peso medio en servicio	100 Kg/m ³ aprox.
Peso máximo permitido de relleno en servicio	350 kg/m ³
Máxima carga sobre el fondo del filtro	2100 Kg/m ²
Altura máxima del relleno	6m
Resistencia a compresión	9,4 kN/pieza
Colocación	Desordenada