

# Características Técnicas

## Esferas de vidrio para empaque



### Descripción del producto:

Esferas de vidrio para empaques de grava en pozos profundos.

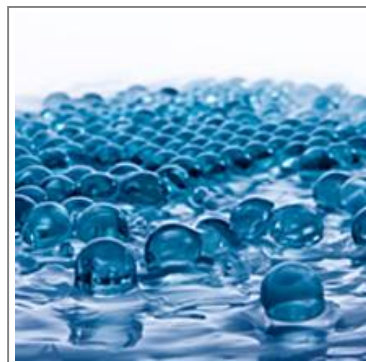
### Propiedades:

Esfericidad / redondez:  $\geq 0.95$

Medición simultánea de la redondez a través del procesamiento digital de imágenes (Retsch-Camsizer, valor b / 13)

Libre de Silanos / Glicol / Epoxi

Por la presente, confirmamos que no se utilizan Silanos, Glicol o Epoxi durante el proceso de producción y envasado.



### Versiones:

Código	Diámetro (mm)	Resistencia a la Compresión (considerando medida más pequeña)	Densidad Aparente (Kg/Litro) Aproximado
4501	0,25 – 0,50 mm	N/A	1,46
45015	0,40 – 0,60 mm	N/A	1,47
4502	0,50 – 0,75 mm	N/A	1,49
4503	0,75 – 1,00 mm	N/A	1,50
4504	1,00 – 1,30 mm	250 N	1,51
4505	1,25 – 1,65 mm	350 N	1,51
4506	1,55 – 1,85 mm	500 N	1,52
4507	1,70 – 2,10 mm	600 N	1,52
4508	2,00 – 2,40 mm	750 N	1,53
4510	2,40 – 2,90 mm	950 N	1,53
4511	2,85 – 3,45 mm	1100 N	1,53
4512	3,40 – 4,00 mm	1450 N	1,53
4513	3,80 – 4,40 mm	1700 N	1,53
4514	4,50 - 5,50 mm	2.350 N	1,49
4515	5.00 - 6.00 mm	3.150 N	1,47

GWE TUBOMIN S.A.  
Los Arrayanes 450 – Colina.  
Santiago – Chile.  
Teléfono +56 2 27387294  
Fax +56 2 27387310



# Características Técnicas

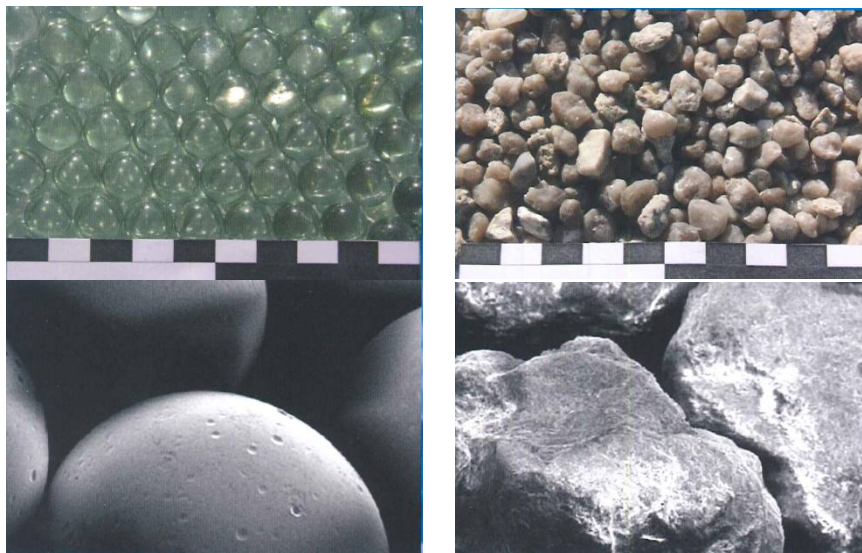
## Esferas de vidrio para empaque



### Ventajas del producto:

- Microbiológica y químicamente puro.
- Superficie perfectamente esférica y uniforme.
- Gran variedad de tamaños y tolerancias más estrechas
- Muy alta resistencia al aplastamiento y abrasión (en comparación con la grava)
- Superficie pura y lisa - minimiza la acumulación biológica
- Máxima permeabilidad y porosidad efectiva.
- Otorga la máxima capacidad del pozo

### Relación entre empaques de vidrio y grava convencional



GWE TUBOMIN S.A.  
Los Arrayanes 450 – Colina.  
Santiago – Chile.  
Teléfono +56 2 27387294  
Fax +56 2 27387310

