

**ACADEMY**

<b>MARCA</b>	<b>ACADEMY</b>
<b>ORIGEN</b>	<b>CE</b>
<b>TIPO DE VIDRIO</b>	<b>BOROSILICATO 3,3</b>
<b>GRADUACION</b>	<b>BLANCA</b>
<b>FABRICADAS CONFORME</b>	<b>NORMAS DIN 12331 ISO 3819</b>

**Propiedades generales del vidrio**

El vidrio se distingue por su muy buena resistencia química frente al agua, soluciones salinas, ácidos, bases y disolventes orgánicos

Solamente es atacado por ácido fluorhídrico y, a elevadas temperaturas, por bases fuertes y ácido fosfórico.

**Composición química**

SiO <sub>2</sub>	Sílice	80%
B <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	Boro óxido	12,50 %
Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	Aluminio óxido	2,40 %
Na <sub>2</sub> O	Sodio óxido	3,80 %
K <sub>2</sub> O	Potasio óxido	1 %
Fe <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	Hierro óxido	0,30 %

**VASOS DE PRECIPITAR FORMA BAJA**



Capacidad	Intervalos	Referencia
25 ml	5 ml	<b>178.025-BBO</b>
50 ml	5 ml	<b>178.050-BBO</b>
100 ml	10 ml	<b>178.100-BBO</b>
150 ml	12.5 ml	<b>178.150-BBO</b>
250 ml	25 ml	<b>178.250-BBO</b>
400 ml	25 ml	<b>178.400-BBO</b>
600 ml	50 ml	<b>178.600-BBO</b>
1000 ml	50 ml	<b>178.940-BBO</b>
2000 ml	125 ml	<b>178.950-BBO</b>
3000 ml	250 ml	<b>178.952-BBO</b>
5000 ml	250 ml	<b>178.956-BBO</b>

**VASOS DE PRECIPITAR FORMA ALTA**

Capacidad	Intervalos	Referencia
50 ml	5 ml	<b>178.050-ABO</b>
100 ml	10 ml	<b>178.100-ABO</b>
150 ml	12.5 ml	<b>178.150-ABO</b>
250 ml	25 ml	<b>178.250-ABO</b>
400 ml	25 ml	<b>178.400-ABO</b>
600 ml	50 ml	<b>178.600-ABO</b>
1000 ml	50 ml	<b>178.940-ABO</b>
2000 ml	125 ml	<b>178.950-ABO</b>
3000 ml	250 ml	<b>178.952-ABO</b>

