

**コーゼライト質匣鉢 AW-8**

**Cordierite Sagger AW-8**



## ■ 製品概要

コーゼライト質の匣鉢。コーゼライトの特性である低熱膨張性（熱膨張率 RT→1000℃ 0.18%）と比重 1.52 の軽さが特徴。低熱膨張のため RHK 等の迅速焼成に適しています。

匣鉢サイズはご相談ください。

## ■ 化学組成

		(%)
Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub>		32.4
SiO <sub>2</sub>		51.7
MgO		15.1
Fe <sub>2</sub> O <sub>3</sub>		0.2

## ■ 代表特性

項目	特性値
気孔率	40.2 %
嵩比重	1.52
見掛比重	2.54
曲げ強度 (RT)	14 MPa
熱膨張率 (RT→1000℃)	0.18 %
安全使用温度	1100 °C

※ 上記数値は代表値であり、保証値ではありません。