

テクニカルデータシート

Durostone[®] AGZ-S (160)

GFK-AG

製品の用途例

- 鉄道車両
- 電気
- 電気絶縁

	試験法	単位	値
一般的物性			
密度	DIN EN ISO 1183-1	g / cm ³	1,9 - 2,1
機械的物性			
曲げ強度 (縦方向)	ISO 178	MPa	> 170
曲げ強度 (縦方向)	ISO 178	MPa	> 17.000
引張強度 (縦方向)	ISO 527	MPa	> 170
Tensile modulus, lengthwise	ISO 527	MPa	> 17.000
圧縮強度 (垂直)	ISO 14126	MPa	> 50
熱的物性			
温度指数	IEC 60216	T.I.	F (155 °C)
ガラス転移温度	DMA	°C	> 120
Flame resistance properties			
燃焼性	EN45545 Version 2020		HL3 R22/R23
電気的特性			
比較トラッキング指数	IEC 60112	CTI	600

ri-inquiry@roechling.com • www.roechling.com/industrial/materials

Print: 02/05/2026 • Release: 05/03/2024 • Version: 2.0

PIM-ID: 724562 • PIM-Code: 30-104-11.11.7

Company-IDs: 20000-1

Page 1 / 1 (Dates in DD/MM/YYYY)

