



# ISORESIST 1000 031 F

## Fassadendämmplatte 1000°C

### Beschreibung

Halbsteife Fassadenplatte aus Glaswolle mit Schmelzpunkt >1000°C nach DIN 4102, Teil 17. Mit auflaminiertem, schwarzem Glasvlies und wasserabweisender Oberfläche.

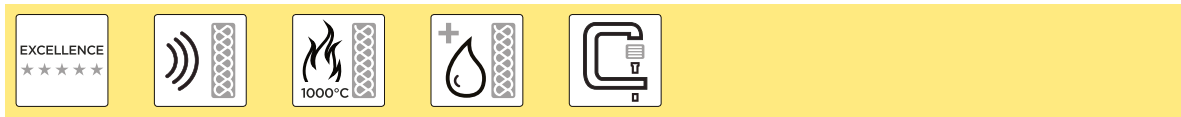
### Bezeichnungsschlüssel

MW-EN 13162-T3-WL(P)-MU1-AFr25



### Anwendungsbereiche

Wärme- und Schalldämmung von hinterlüfteten, opaken Fassaden mit erhöhten Brandschutzanforderungen.



### Technische Daten

Kenngrösse	Symbole	Einheiten	Messwerte	Normen
Nennwert der Wärmeleitfähigkeit	$\lambda_D$	[W/(m K)]	0.031	SIA 279
Rohdichte	$\rho_a$	[kg/m <sup>3</sup> ]	≈ 40	SIA 279.067
Brandverhaltensgruppe	Gruppe RF	[ – ]	RF1 (A1)	VKF
Spezifische Wärmekapazität	c	[J/(kg K)]	1030	SIA 279.084
Diffusionswiderstandszahl	$\mu$	[ – ]	1	SIA 381.101