

Fiche technique
Technical Data Sheet

SALUX® ReWell
Profil 94/34 - Couleur 291 (noir)

Caractéristiques techniques <i>Technical Data</i>	Méthode <i>Test Method</i>	Unité <i>Dimension</i>	Référence <i>Reference Value</i>
Épaisseur <i>thickness</i>		mm	2,0
Masse surfacique <i>grammage</i>		kg/m ²	2,2
Opacité <i>opacity</i>	DIN 13468	%	100
Densité <i>density</i>	DIN 53479	g/cm ³	≤ 1,0
Résistance à la chaleur <i>heat resistance</i>	Werksnorm VA-Lab 09 <i>Works standard VA-Lab 09</i>	°C	max. 95
Coefficient moyen de dilatation thermique linéaire <i>coefficient of linear thermal expansion</i>	ASTM D 696	K ⁻¹	ca. 6 x 10 ⁻⁵
Température de fonctionnement continu <i>service temperature range</i>		°C	- 20 à + 80
Module d'élasticité <i>modulus of elasticity</i>	DIN EN ISO 527	MPa	1341
Limite d'élasticité <i>tensile stress at yield</i>	DIN EN ISO 527	MPa	28
Allongement à la limite d'élasticité <i>tensile strain at yield</i>	DIN EN ISO 527	%	3
Tension de rupture <i>stress at break</i>	DIN EN ISO 527	MPa	25
Allongement à la rupture <i>elongation at break</i>	EN ISO 527	%	4,6
Résistance à la perforation <i>drop weight test</i>	Selon EN ISO 6603 <i>in dependence on EN ISO 6603</i>	J	≥ 3,5
Réaction au feu <i>classification of fire behaviour</i>	EN 13501-1		E

Les données servent de référence et peuvent présenter des écarts jusqu'à 10 % en fonction des lots.
The material data are reference values. They may deviate due to the batch and have tolerances up to 10 %.

Version / Status: 04/2025