

swissporTETTO Roc

Panneau d'isolation sans parement bicouche (deux densités). Face supérieure résistante aux impacts. Pose sans ponts thermiques avec une répartition régulière de la charge sur la surface totale de la toiture. Traitement hydrofuge pour une meilleure résistance aux intempéries.



Domaines d'utilisation

- Nouvelles constructions et rénovations
- Isolation des toitures en pente
- Isolation sur lambris

Caractéristiques techniques

Produit	swissporTETTO Roc				
Caractéristiques	Symboles, termes abrégés et unités selon normes SN EN 13162/ SIA 279.162			Norme SN EN resp. SIA	
Masse volumique apparente ¹⁾	ρ_a		kg/m ³	1602	~110
Conductivité thermique valeur utile ²⁾	λ_D		W/(m·K)	279	0.034
Contrainte de compression pour 10% de déformation	σ_{10}	CS(10)	kPa ³⁾	826	≥ 15
Capacité thermique spécifique	c		Wh/(kg·K)		0.23
Résistance à la diffusion de vapeur d'eau	μ	MU		12086	~1
Classe de comportement au feu				13501-1	A1
Groupe de comportement au feu				AEL	RF1
Point de fusion			°C	DIN 4102-17	≥ 1000
Epaisseurs			mm		80 - 200
Matériau	Panneau en laine de roche				

1. La masse volumique ne représente pas une caractéristique essentielle selon normes SN EN 13165 / SIA 279.165
2. Les valeurs thermiques en vigueur sont à télécharger sur notre site www.swisspor.ch, sous produits /déclaration SIA
3. 100 kPa = 100 kN/m² = 0.1 N/mm²

Indication: Les informations données se basent sur l'état de la technique actuelle. Sous réserve de modifications.