

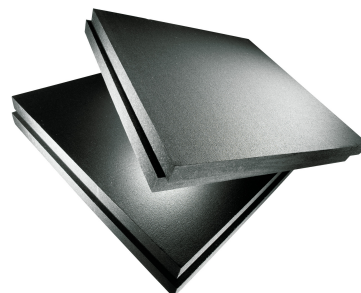
LAMBDA Roof

Description produit

Un système moderne et complet pour toitures plates présentant des avantages notables. Avec une conductivité thermique λ_D de seulement 0,029 W/(m·K), swissporLAMBDA Roof constitue un excellent isolant dont la pose est, de surcroît, propre, facile et rapide. L'étanchéité est réalisée au moyen de lés en bitume polymère swissporBI-KUTOP Long Life sélectionnés en fonction du domaine d'utilisation. Système pour toitures plates, intelligent et écologique, caractérisé par un très bon rapport qualité/prix.

Il offre un excellent bilan écologique, est 100% recyclable.

Protéger du rayonnement direct du soleil et de l'humidité. Il faut éviter de les stocker sous des couvertures (bâches, films, etc.) translucides ou sombres.



Dimensions	980 x 980 mm (1) 1180 x 1180 mm (2)
Epaisseur	40 - 80 mm (1) 100 - 400 mm (2)

Caractéristiques techniques

Caractéristique	Symbole	Norme	Unité	Valeur
Conductivité thermique valeur utile	λ_D	SIA 279	W/(m·K)	0.029
Capacité thermique spécifique	c		Wh/(kg·K)	0.39
Comportement au feu		EN 13501-1		E
Groupe de comportement au feu		AEAI		RF3 (cr)
Masse volumique apparente			kg/m ³	~ 25
Résistance à la diffusion de vapeur d'eau	μ	EN 12086		~ 50
Contrainte de compression pour 10% de déformation	σ_{10}	EN 826	kPa	≥ 130
Fluage en compression (50 ans, compression <2%)	σ_c	EN 1606	kPa	25
Température limite max. sans charge			°C	75