

Fiche technique données techniques

EGGER Aluflex

Domaine d'utilisation

Contrôle pare-vapeur pour les revêtements de sol stratifiés et hybrides.



Données standard

Produit	Aluflex	
Matériel	Feuille d'aluminium avec revêtement polaire robuste	
Couleur	Bleu/ argent	
Type de livraison	rouleau	
Emballage	26 m ² / rouleau	96 rouleaux / palette
Accréditations/ Certificats/ Déclarations	A+ (Emissions dans l' air intérieur)	

Données relatives aux matériaux

Paramètre	Spécification	Tolérance	Méthode d'essai
Epaisseur [mm]	0,2	± 15 %	CEN TS 16354
Longueur [m]	26	+ 5 %/- 0 %	CEN TS 16354
Largeur [m]	1	+ 2,5 %/ - 1 %	CEN TS 16354
Réaction au feu	Efl		EN 13501
Thermoformage [°C]	≤ 60		S WN
Absorption d'eau [%]	≤ 1		EN 12087
Résistance thermique R λ [m ² K/W]	~ 0,004		DIN 4108
Résistance à la diffusion de la vapeur d'eau SD [m]	≥ 75		CEN TS 16354

Données techniques concernant CEN TS 16354

Description	Recommandations de valeurs de paramètres selon l'EPLF		
Réduction des bruits d'impact	EST [dB] - -		
Réduction du bruit de marche réfléchi	RWS [Sone] - -		
Résistance aux grosses billes	RLB [mm] - -		
Résistance à la compression	CS [kPa]	≥ 1000	≥ 60
Fluage compressif	CC [kPa]	≥ 1000	≥ 20
Charge dynamique	DL [cycles]	≥ 250.000	≥ 100.000
Conformabilité ponctuelle	PC [mm] -		-

Paramètres logistiques

Description	Paramètre	Valeur
Paquet de données	Nombre de pièces	1
	m ²	26
	Dimensions [mm]	1000 x 95 x 95
	Poids [kg]	1,18 +/- 10 %
Données de la palette	Nombre de pièces	96
	m ²	2496
	Dimensions [mm]	1250 x 850 x 1200
	Poids [kg]	125 +/- 10 %

Information

Toutes les valeurs mentionnées ci-dessus ont été déterminées dans des conditions de laboratoire. Pour toutes les valeurs de performance mentionnées, des inexactitudes sont possibles de part les méthodes d'essai. Elles ont une visée informative uniquement et ne constituent pas une garantie quant aux propriétés du produit ou à son adéquation à des applications spécifiques. Cela ne doit pas être considéré comme une assurance de la qualité certaine de nos produits ou de leur utilisation à des fins spécifiques. Sous réserve de modifications, les obligations légales ne peuvent pas être dérivées des informations contenues dans ce document. Les droits commerciaux protecteurs existants doivent être respectés.

Note sur la validité

Cette fiche de données techniques a été conçue avec le plus grand soin en faisant appel à toute notre expertise. Elles ont une visée informative uniquement et ne constituent pas une garantie quant aux propriétés du produit ou à son adéquation à des applications spécifiques. Nous n'assumons aucune responsabilité pour toute imprécision, erreur dans les normes ou faute d'impression. Par ailleurs, en raison d'évolutions futures des revêtements de sols EGGER ainsi que des modifications apportées aux normes et autres documents légaux publics, certains paramètres techniques.