

Fiche technique

Bauder K5K

Ardoise rouge



Description du produit	Lé de bitume élastomère à souder Top comme couche supérieure pour des charges et une durée de vie plus élevées.		
Emploi	Couche supérieure de haute qualité dans le système de toiture plate		
Face	supérieure:	ardoise rouge	
	inférieure:	feuille flam	
Armature - type	voile de polyester 250 g/m ²		
Numéro d'article	1722 0000		
Exigence selon	SIA 271		
Type d'utilisation selon SIA 270	A1, A2, A3, B1.1, B1.2, C2		
Désignation	EP5.2 a,flam		
Classification ecobau	eco 2		

Performances selon	Spécification Technique	Unité	Valeur
Longueur	EN 1848-1	m	5
Largeur	EN 1848-1	m	1
Epaisseur	EN 1849-1	mm	5,2
Souplesse à froid - surface	EN 1109	°C	≤-36
Souplesse à froid - sous-face	EN 1109	°C	≤-36
Tenue à la chaleur - surface	EN 1110	°C	≥120
Tenue à la chaleur - sous-face	EN 1110	°C	≥120
Résistance en traction sens longitudinal	EN 12311-1	N/50mm	1000(±10%)
Résistance en traction sens transversal	EN 12311-1	N/50mm	1000(±10%)
Allongement sens longitudinal	EN 12311-1	%	45(±5)
Allongement sens transversal	EN 12311-1	%	45(±5)
Rectitude	EN 1848-1	mm/10m	<20
Étanchéité à l'eau	EN 1928	-	conforme
Réaction au feu	EN 13501-1	-	E
Groupe d'inflammabilité	VKF	-	RF3 (cr)
Groupe d'inflammabilité testé en système	VKF	-	RF2 (cr)
Résistance à un feu extérieur ^{a)}	CEN/TS 1187	-	B _{ROOF} (t1), B _{ROOF} (t4)



Organisme(s) notifié(s): GPB, 1724
EN 13707, EN 13969

Fiche technique

Bauder K5K

Ardoise rouge



Performances selon	Spécification Technique	Unité	Valeur
Défauts visibles	EN 1850-1	-	aucun
Pelage	EN 12316-1	N/50mm	NPD
Cisaillement	EN 12317-1	N/50mm	NPD
Résistance au choc	EN 12691	mm	NPD
Résistance au poinçonnement statique	EN 12730	kg	NPD
Stabilité dimensionnelle	EN 1107-1	%	NPD
Classe de lessivage	-	-	sans biocide
Durabilité	EN 1109	°C	NPD

a) Testé dans un système

Remarques

Le saupoudrage de surface est une roche naturelle (ardoise, basalte, sable...). Ce produit naturel peut présenter des différences de nuances et de teintes dues aux matières premières, pour lesquelles le fabricant décline toute responsabilité. Cela vaut en particulier aussi pour les variations de couleur dues aux intempéries et aux influences environnementales ainsi que pour les différences de couleur entre les différents lots de production.

Stockage

Stocker et transporter les rouleaux en position verticale et à l'abri des rayons UV, de l'humidité et de la chaleur.

Elimination

Les déchets de bitume peuvent être éliminés avec les ordures ménagères ou les déchets industriels assimilables aux ordures ménagères (Code de déchet OMoD: 17 03 02 "Asphalte sans goudron").

Autres documents, informations

Vous trouverez des documents actuels tels que des brochures, des instructions de pose, etc. sur www.bauder.ag



Organisme(s) notifié(s): GPB, 1724
EN 13707, EN 13969