

# BauderTEC ELWS DUO

## Fiche de produit

Description	<b>Lé en bitume élastomère autocollant à froid comme couche inférieure ou lé de raccordement avec bande de recouvrement variable et de couche d'égalisation de la pression de vapeur</b>	
Surface	supérieure	<b>feuille flam</b>
	inférieure	<b>feuille détachable perforée multiple / masse autocollante à froid</b>
Armature	type	<b>voile tissé de fibres de verre avec un voile de verre</b>
Désignation	<b>EG3.0 flam,pp</b>	
Domaines d'utilisation selon SIA 270	<b>A1, A2, A3, C2, D</b>	
Exigence selon	<b>SIA 271</b>	
Classification eco-bau	<b>eco 2</b>	
Numéro d'article	<b>1617 0000</b>	

Caractéristiques	Méthodes d'essai	Unités	Exigence
Longueur	SN EN 1848-1	m	7,5
Largeur	SN EN 1848-1	m	1
Épaisseur	SN EN 1849-1	mm	3
Masse surfacique	SN EN 1849-1	kg/m <sup>2</sup>	3,9
Pliabilité à froid	SN EN 1109	°C	dessus: ≤ -25      dessous: ≤ -30
Résistance à la chaleur	SN EN 1110	°C	dessus: ≥ + 100      dessous: ≥ + 100
Résistance à la traction	SN EN 12311-1	N / 50 mm	long.: ≥ 1000      transv.: ≥ 1000
Allongement à la rupture	SN EN 12311-1	%	long.: ≥ 2      transv.: ≥ 2
Rectitude	SN EN 1848-1	mm / 10m	≤ 20
Étanchéité à l'eau	SN EN 1928 Verf. B	-	réussi
Groupe d'inflammabilité	VKF/AEAI	-	RF3 (cr)
Classement feu	SN EN 13501-1	-	classe E
Comportement au feu extérieur	SN EN 13501-5	-	B <sub>ROOF</sub> (t1)
Groupe d'inflammabilité testé en système	VKF/AEAI	-	RF2 (cr)
Défauts visibles	SN EN 1850-1	-	aucun
Résistance au poinçonnement dynamique	SN EN 12691	mm	APF
Résistance au poinçonnement statique	SN EN 12730	kg	APF
Stabilité dimensionnelle	SN EN 1107-1	%	APF
Vieillessement artificiel SN EN 1296	SN EN 1109	°C	APF
	SN EN 1110	°C	

APF = aucune performance fixée

*Un collage direct du lé sur le bois est autorisé par la norme. Les mouvements des joints ou l'humidité ascendante peuvent toutefois entraîner une détérioration du lé ou la formation de bulles. Paul Bauder AG ne peut pas se porter garant de tels effets liés au support.*



Numéro matricule du bureau de vérification 1724  
 Numéro de certification WPK: 021101  
 (06)  
**EN 13707**