

# Bauder EPS blanc 120 kPa (sans HBCD)

## Fiche de produit CH

Description:	<b>Mousse dur EPS selon EN 13163 Toiture plate / Isolation thermique pente intégrée</b>			
Application:	<b>Isolation thermique sous étanchéité , à protéger de la chaleur et des intempéries</b>			
Code CEI:	<b>EPS EN 13163 – T1-L1-W1-S1-P3-BS50- CS(10)120-DS(N)5-DLT(1)5</b>			
Numéro d'article Plaque avec pente intégrée	Epaisseur dès 20 mm	<b>7670 5000</b>		
Numéro d'article Plaque toiture plate	Epaisseur 40 mm	<b>7671 0040</b>	Epaisseur 140 mm	<b>7671 0140</b>
	Epaisseur 50 mm	<b>7671 0050</b>	Epaisseur 160 mm	<b>7671 0160</b>
	Epaisseur 60 mm	<b>7671 0060</b>	Epaisseur 180 mm	<b>7671 0180</b>
	Epaisseur 80 mm	<b>7671 0080</b>	Epaisseur 200 mm	<b>7671 0200</b>
	Epaisseur 100 mm	<b>7671 0100</b>	Epaisseur 220 mm	<b>7671 0220</b>
	Epaisseur 120 mm	<b>7671 0120</b>	Epaisseur 240 mm	<b>7671 0240</b>

Caractéristique	Méthodes d'essai	Unité	Exigence
Longueur x Largeur (dimension installée)	EN 822	mm	1000 x 1200 (985 x 1185)
Longueur x Largeur plaques avec pente	EN 822	mm	1000 x 1000
Température supérieure limite d'utilisation , sans contrainte	-	°C	< 80
Masse volumique	EN 1602	kg / m <sup>3</sup>	~ 23
Groupe d'inflammabilité	VKF/AEAI	-	RF3 (cr)
Classement au feu	SN EN 13501-1	-	E
Contrainte de compression	EN 826	kPa	≥ 120
Fluage en compression 2%	EN 13163	kPa	≥ 30
Conductivité thermique $\lambda_D$	SIA 279	W/mK	0,034



Güteüberwachung gem. BFA QS / DIN EN 13163  
DIN EN 13163