


Bit-Bahn 1100
Scheda tecnica
EN 13859-1
Struttura: PP-bitume - PET - PP
Colore: nero
Peso del rotolo: 28 kg
Bancale: 600 m²

Caratteristica	Unitá	Valore	Norma	Tolleranza
Lunghezza	m	25.00 - 1%	EN 1848-1	MLV
Larghezza	m	1,000-1%	EN 1848-1	0.5%-1.5%
Schiettezza	mm	20 mm x 10 m	EN 1848-1	MDV
Dimensioni della superficie	kg/m ²	1.1	EN 1849-1	± 10%
Comportamento al fuoco	classe	E	EN 13501-1	
Resistenza alla trazione longitudinale/trasversale	N/50 mm	500/400	EN 12311-1	± 20%
Allungamento a rottura in senso longitudinale/ trasversale	%	45/50	EN 12311-1	-15
Resistenza allo strappo (gambo del chiodo)	N	230/230	EN 12310-1	-30%
Invecchiamento artificiale dovuto all'esposizione prolungata ai raggi UV in combinazione con alte temperature e calore. Resistenza alla trazione	N/50 mm	500/400	EN 1297 - EN 1296 EN 12311-1	± 30%
Invecchiamento artificiale dovuto all'esposizione prolungata ai raggi UV in combinazione con alte temperature e calore. Allungamento a rottura	%	45/50	EN 1297 - EN 1296 EN 12311-1	± 30%
Precisione dimensionale in senso longitudinale/trasversale	%	± 0,5%	EN 1107-1	MLV
Flessibilità alle basse temperature	°C	-25	EN 1109	MLV
Invecchiamento artificiale per esposizione prolungata ai raggi UV in combinazione con alte temperature e calore. Resistenza alla penetrazione dell'acqua	classe	W1	EN 1297 - EN 1296 / EN 1928 - EN 13859-1	superato
Resistenza alla penetrazione dell'acqua	classe	W1	EN 1928 - EN 13859-1	superato
Diffusione del vapore acqueo - spessore dello strato d'aria (Sd)	m	48	EN 1931	± 5
Resistenza ai raggi UV*	mesi	4		

*La resistenza ai raggi UV varia a seconda della stagione, della posizione e delle condizioni atmosferiche.