


# Fișă tehnică

## BauderTEC KSA DUO

### Folie

<b>Descrierea produsului</b>	Membrană bituminoasă autoadeziva din bitum elastomer cu inchidere variabila a cusăturii. Cele două cusături sunt finisate diferit. O cusătură este autoadezivă la rece, în timp ce cusătura opusă este echipată pentru sudarea atât cu flacăra, cât și cu aer cald. Ca urmare, în funcție de vreme sau de cerințele referitoare la funcția de etanșare de urgență pe termen scurt, improvizată, se alege modul în care Membrană ar trebui să fie conectată în mod optim în zona cusăturii.	
<b>Domeniu de aplicare</b>	Primul strat de impermeabilizare într-un sistem de acoperiș plat etanșat cu mai multe straturi. Poate fi folosită lipit pe betonul pregătit corespunzător sau pe tablă trapezoidală, precum și pe numeroase materiale izolatoare. Poate fi utilizat și cu izolație termică nerezistentă la căldură cu partiție integrată a marginii împotriva flăcărilor pătrunzătoare prin lipirea zonei interioare a marginilor	
<b>Suprafața</b>	superior: Folie inferior: folie folie detasabilă (bitum autoadeziv rece dedesubt)	
<b>Armătura - Tipul și greutatea</b>	Armătura de fibra de sticla cu voal de fibra de sticla	
<b>Număr articol</b>	1606 0000	

Caracteristici	Met. de testare	Unitatea	Valori/Limite
Lungimea	EN 1848-1	m	7,5
Lățime	EN 1848-1	m	1
Grosimea	EN 1849-1	mm	≥ 3
Flexibilitatea la recesuperior	EN 1109	°C	≤ -25
Flexibilitatea la receinferior	EN 1109	°C	≤ -30
Stabilitate termică la partea superioară	EN 1110	°C	≥ 100
Rezistența la căldură la partea inferioară	EN 1110	°C	≥ 100
Rezistența max. la tracțiune longitudinal	EN 12311-1	N/5cm	≥ 1000
Rezistența max. la tracțiune transversal	EN 12311-1	N/5cm	≥ 1000
Alungirea la rupere longitudinal	EN 12311-1	%	≥ 2
Alungirea la rupere transversal	EN 12311-1	%	≥ 2
Liniaritate	EN 1848-1	mm/10m	<20
Etanșeitate la apă, metoda B	EN 1928	-	există
Comportamentul la foc	EN 13501-1	-	E
Comportament în caz de incendiu din exterior <sup>a)</sup>	CEN/TS 1187	-	B <sub>ROOF</sub> (t1), B <sub>ROOF</sub> (t1 45°), B <sub>ROOF</sub> (t2), B <sub>ROOF</sub> (t3), B <sub>ROOF</sub> (t4)



Organism (organisme) notificat(e) GPB, 1724, MPA Stuttgart, 0672  
EN 13707, EN 13969, EN 14967

# Fișă tehnică

## BauderTEC KSA DUO

### Folie

Caracteristici	Met. de testare	Unitatea	Valori/Limite
Defecte vizibile	EN 1850-1	-	fără defecte vizibile
Rezistența la așchiere	EN 12316-1	N/50mm	NPD
Rezistența la forfecare	EN 12317-1	N/50mm	NPD
Rezistența la impact	EN 12691	mm	NPD
Rezistența la încărcarea statică	EN 12730	kg	NPD
Stabilitate dimensională	EN 1107-1	%	NPD
Comportament la îmbătrânirea artificială	EN 1109	°C	NPD

a) testat în sistem

#### Eliminare/Deseuri

Deșeurile de bitum pot fi aruncate împreună cu deșeurile menajere sau deșeurile comerciale similare cu deșeurile menajere (catalogul european al deșeurilor numărul EWC 170302 „asfalt fără gudron”)

#### Depozitare/ Transport

Membranele bituminoase trebuie depozitate și transportate în poziție verticală pentru a preveni deformarea ruloului. De asemenea, membranele trebuie protejate de razele UV, umezeala și căldură. Este posibil ca membranele autoadezive să fie încălzite ușor atunci când temperatura este sub + 5 ° C pentru a asigura aderența.

#### Notă

Dacă cusăturile membranelor sunt etanșate cu flacăra sau aer cald, Membrană poate fi utilizată ca etanșare temporară. După cel mult 2 luni, Membrană trebuie acoperită de structura suplimentară a stratului.

#### Mai multe documente

Documentele actuale precum broșuri, instrucțiuni de instalare etc. pot fi găsite pe Internet la [www.bauder.ro](http://www.bauder.ro)



Organism (organisme) notificat(e) GPB, 1724, MPA Stuttgart, 0672  
EN 13707, EN 13969, EN 14967