

# BauderSMARAGD zöld-fehér

## Műszaki adatlap

Alkalmazási terület:	<b>Top-polimerbitumenes hegeszthető zárólemez, FLL szerinti gyökérállósággal</b>		
Felület	felül:	<b>Pala, zöld-fehér</b>	
	alul:	<b>Fóliakasírozás</b>	
Hordozóbetét	típus:	<b>Poliészterrács kb. 300 g/m<sup>2</sup></b>	
Termékszám:	<b>1715 0000</b>		
Alkalmazási típus DIN V 20000-201 szerint:	<b>DO/E1 PYE KTP 300 S5</b>		
Alkalmazási típus DIN V 20000-202 szerint:	<b>PYE KTP 300 S5</b>		

Tulajdonság	Vizsg. eljárás	Egység	Követelmény
Hosszúság	DIN EN 1848-1	m	5,0
Szélesség	DIN EN 1848-1	m	1,0
Vastagság	DIN EN 1849-1	mm	5,2
Hidegtűrés	DIN EN 1109	°C	felső oldal: ≤ -25 alsó oldal: ≤ -40
Hőállóság	DIN EN 1110	°C	felső oldal: ≥ +150 alsó oldal: ≥ +120
Szakítószilárdság: maximális húzóerő	DIN EN 12311-1	N / 50 mm	hossz: ≥ 1450 kereszt: ≥ 1450
Szakítószilárdság: nyújthatóság	DIN EN 12311-1	%	hossz: ≥ 23 kereszt: ≥ 23
Egyenesség	DIN EN 1848-1	mm / 10m	≤ 20
Vízállóság A és T típus szerint	DIN EN 1928 Verf. B	-	megfelel
Tűzállóság	DIN EN ISO11925-2	-	E osztály DIN EN 13501-1 szerint
Besorolás külső hőterjedési osztály szerint	DIN V ENV 1187	-	megfelel*, Broof (t1)
Látható hiányosság	DIN EN 1850-1	-	nincs látható hiányosság
Rétegelválasztási ellenállás	DIN EN 12316-1	N / 50 mm	határérték nincs megadva
Nyírási ellenállás	DIN EN 12317-1	N / 50 mm	határérték nincs megadva
Ellenállóság ütészerrű terhelésre	DIN EN 12691	mm	határérték nincs megadva
Ellenállóság statikus terhelésre	DIN EN 12730	kg	határérték nincs megadva
Mérettartósság	DIN EN 1107-1	%	≤ 0,1%
Mesterséges öregedés DIN EN 1296	DIN EN 1109 DIN EN 1110	°C °C	határérték nincs megadva

\*rendszerben bevizsgálva



A megfelelőségi tanúsítványt kiállító intézet azonosító száma: 1724  
Gyártói termelésellenőrzési bizonyítvány száma: 021101 / 021201  
(06)  
**DIN EN 13707, DIN EN 13969**

# BauderSMARAGD zöld-fehér

## Termékismertető

Alkalmazási terület:	<b>Top-polimerbitumenes hegeszthető zárólemez, FLL szerinti gyökérállósággal</b>	
Felület	felül:	<b>Pala, zöld/fehér</b>
	alul:	<b>Fóliakasírozás</b>
Hordozóbetét	típus	<b>Poliészterrács kb. 300 g/m<sup>2</sup></b>
Termékszám:	<b>1715 0000</b>	
Alkalmazási típus DIN V 20000-201 szerint:	<b>DO/E1 PYE KTP 300 S5</b>	
Alkalmazási típus DIN V 20000-202 szerint:	<b>PYE KTP 300 S5</b>	

- Termékleírás** Top-polimerbitumenes hegeszthető, gyökérálló zárólemez extrém mechanikai terhelhetőségű poliészterfátyol hordozóbetéttel, A különösen magas hőállóság érdekében a felső oldal APP bitumennel ellátott. Az alsó oldal SBS bitumenes.
- Alkalmazási terület** Top-polimerbitumenes hegeszthető zárólemez alkalmas egy –és többretegű bitumenes lapostető vízszigeteléshez.
- Felhasználás** A BauderSMARAGD palázuzalékos lemezt teljes felületen kell az első vízszigetelő rétegre hegeszteni. A hossz- és keresztirányú toldásokat 8-10 cm szélességben kell hegeszteni. A varratokat és csatlakozásokat eltolva elhelyezni.
- Tárolás** A Bauder bitumenes lemezek tekercsben, állítva, UV sugárzástól, nedvességtől és hőtől védve tárolandók. Hidegben történő felhasználás esetén gondoskodni kell a tekercsek hőmérsékletének „előkészítéséről”.
- Hulladékkezelés** A bitumenes hulladék a háztartási hulladékkal, vagy a háztartási jellegű, ipari hulladékkal együtt kezelhető (Európai Hulladék Katalógus EWC szám 170302 „aszfalt és kátránymentes bitumen keverék”).



A megfelelőségi tanúsítványt kiállító intézet azonosító száma: 1724  
Gyártói termelésellenőrzési bizonyítvány száma: 021101 / 021201  
(06)  
**DIN EN 13707, DIN EN 13969**