


# Karta produktu

## BauderPLANT E

### Łupek zielony

<b>Opis produktu</b>	Elastomerobitumiczna papa zgrzewalna, odporna na przerastanie korzeni wg wytycznych FLL, z wyższymi parametrami użytkowymi w porównaniu do standardowych, normowych materiałów		
<b>Obszar zastosowania</b>	Wysokowartościowa papa wierzchniego krycia odporna na przerastanie korzeni w wielowarstwowych systemach dachów płaskich		
<b>Powierzchnia</b>	górna:	Łupek zielony	
	dolna:	Folia termotopliwa	
<b>Wkładka nośna - rodzaj i gramatura</b>	Włóknina poliestrowa 250 g/m <sup>2</sup>		
<b>Numer artykułu</b>	1724 0000		

Właściwość	Metoda badania	Wymiar	Wymóg
Długość	EN 1848-1	m	5
Szerokość	EN 1848-1	m	1
Grubość	EN 1849-1	mm	≥ 5,2
Giętkość w niskiej temperaturze – górna	EN 1109	°C	≤ -36
Giętkość w niskiej temperaturze – dolna	EN 1109	°C	≤ -36
Odporność na spływanie w podwyższonej temperaturze - górna	EN 1110	°C	≥ 120
Odporność na spływanie w podwyższonej temperaturze - dolna	EN 1110	°C	≥ 120
Właściwości mechaniczne przy rozciąganiu: siła zrywająca – wzdłuż	EN 12311-1	N/5cm	1000 (±10%)
Właściwości mechaniczne przy rozciąganiu: siła zrywająca – w poprzek	EN 12311-1	N/5cm	1000 (±10%)
Właściwości mechaniczne przy rozciąganiu: wydłużenie – wzdłuż	EN 12311-1	%	45 (±5)
Właściwości mechaniczne przy rozciąganiu: wydłużenie – w poprzek	EN 12311-1	%	45 (±5)



Nr identyfikacyjny jednostki cert.: GPB, 1724  
EN 13707, EN 13969

# Karta produktu

## BauderPLANT E

### Łupek zielony

Właściwość	Metoda badania	Wymiar	Wymóg
Prostoliniowość	EN 1848-1	mm/10m	<20
Wodoszczelność	EN 1928	-	spełnienie wymagań
Reakcja na ogień	EN 13501-1	-	E
Odporność na oddziaływanie ognia zewnętrznego <sup>a)</sup>	CEN/TS 1187	-	B <sub>ROOF</sub> (t1)
Odporność na przerwanie korzeni	FLL	-	spełnienie wymagań
Wady widoczne	EN 1850-1	-	brak wad widocznych
Wytrzymałość złączy na oddzieranie	EN 12316-1	N/50mm	NPD
Wytrzymałość złączy na ścinanie	EN 12317-1	N/50mm	NPD
Odporność na uderzenie	EN 12691	mm	NPD
Odporność na obciążenie statyczne	EN 12730	kg	NPD
Stabilność wymiarów	EN 1107-1	%	NPD
Trwałość	EN 1109	°C	NPD

a) w przebadanych układach warstw

#### Usuwanie odpadów

Odpady bitumiczne mogą być składowane razem z odpadami komunalnymi (Europejski Katalog Odpadów EWC numer 170302 „Wyroby asfaltowe pozbawione smoły“).

#### Składowanie/Transport

Rolki papy należy składować i transportować pionowo oraz chronić przed promieniowaniem UV, działaniem wilgoci i nadmiernie wysokich temperatur.

#### Wskazówki

Na wierzchniej warstwie papy znajduje się posypka ze skały naturalnej (łupek, bazalt, piasek ...). Poprzez zastosowanie naturalnego produktu możliwe jest występowanie różnic w kolorach i odcieniach związanych z pochodzeniem surowców, za które producent nie ponosi żadnej odpowiedzialności. Dotyczy to w szczególności odchyleń kolorów spowodowanych warunkami pogodowymi i środowiskowymi, a także różnic w kolorach między różnymi partiami produkcyjnymi.

#### Inne dokumenty

Aktualne dokumenty takie jak broszury, instrukcje montażu itp. znajdują Państwo w internecie pod adresem [www.bauder.pl](http://www.bauder.pl).



Nr identyfikacyjny jednostki cert.: GPB, 1724  
EN 13707, EN 13969