


# Tooteleht

## BauderSMARAGD

Roheline-valge kiltkivi

Juurekindel katuse pealiskiht



<b>Toote kirjaldus</b>	Tippkvaliteediga põletiga keevitav kahesüsteemne polümeerbituumeniga tugev membraan millel on FLL-i juhiste kohaselt juurekindlus. Ülaosas kasutatakse APP plastomeeriga modifitseeritud bituumenit, mis pakub suuremat vastupidavust UV-kiirgusele ja ilmastikukindlust ning pikendab kasutusiga. Alumine külg on SBS elastomeeriga modifitseeritud bituumen, mis tagab elastsuse, et tulla toime ekstreemsete kliimatingimustega.		
<b>Kasutusala</b>	Kõrgeima kvaliteediga juurekindel pealiskiht mitmekihilises lamekatusesüsteemis.		
<b>Pinnakate</b>	Peal:	Roheline-valge kiltkivi (green-white slate)	
	All:	Termosulav polüetüleen	
<b>Armeeringu tüüp ja kaal</b>	Polüesterkomposiitarmeering 300 g/m <sup>2</sup>		
<b>Artikli number</b>	1715 0000		

Omadus	Katsemeetod	Ühik	Väärtus
Pikkus	EN 1848-1	m	5
Laius	EN 1848-1	m	1
Paksus	EN 1848-1	mm	5,2
Kaal pinnauhiku kohta	-	kg/m <sup>2</sup>	6
Paindlikkus madalal temperatuuril, peal	EN 1109	°C	≤-25
Paindlikkus madalal temperatuuril, all	EN 1109	°C	≤-40
Kuumuskindlus, peal	EN 1110	°C	≥150
Kuumuskindlus, all	EN 1110	°C	≥120
Maksimaalne tõmbejõud, piki	EN 12311-1	N/50mm	1450(±10%)
Maksimaalne tõmbejõud, risti	EN 12311-1	N/50mm	1450(±10%)
Pikenemine max. Tõmbejõul, piki	EN 12311-1	%	23(±3)
Pikenemine max. Tõmbejõul, risti	EN 12311-1	%	23(±3)
Sirgus	EN 1848-1	mm/10m	<20
Veekindlus, meetod B	EN 1928	-	läbitud
Tuletundlikkus	EN 13501-1	Klass	E
Väline tuletundlikkus <sup>a)</sup>	CEN/TS 1187	-	B <sub>ROOF</sub> (t1), B <sub>ROOF</sub> (t2)
Juurekindlus	FLL	-	läbitud



Teavitatud asutus: GPB, 1724  
EN 13707, EN 13969

Paul Bauder GmbH & Co. KG Korntaler Landstrasse 63, D 70499 Stuttgart  
Telefon 0711/88 07-0 - Telefax 0711/88 07-300  
www.bauder.de

Bauder jätab endale õiguse neid andmeid eelneva teavitamata uuendada. Printimisel või salvestamisel ei ole see dokument kontrollitud. Toote kasutamiseks kontrollige alati uusimate versioonide olemasolu Bauderi veebilehelt: [www.bauder.eu](http://www.bauder.eu)  
Toote sobivuse ja vastavuse tagamiseks kehivatele juhenditele, eeskirjadele, seadustele, projektinõuetele, spetsifikatsioonidele ja paigaldustehnikatele tuleb selle toote ettenähtud kasutamist Bauderiga konsulteerida.

# Tooteleht

## BauderSMARAGD

Roheline-valge kiltkivi  
Juurekindel katuse pealiskih



Omadus	Katsemeetod	Ühik	Väärtus
Koorumiskindlus	EN 12316-1	N/50mm	NPD
Nihketugevus	EN 12317-1	N/50mm	NPD
Torketugevus	EN 12691	mm	NPD
Vastupidavus staatilisele koormusele	EN 12730	kg	20
Mõõtmete täpsus	EN 1107-1	%	≤0,1

<sup>a)</sup> testitud süsteemides

<b>Märkus</b>	See toode on valmistatud looduslikest kivimitest (kiltkivi, basalt, liiv jne). Looduslike materjalide puhul on võimalikud värvitoonide ja -nüansside erinevused, mille eest tootja vastutust ei võta. See kehtib eriti ilmastiku- ja keskkonnamõjudest tingitud värvierinevuste ning erinevate tootmispartiide vaheliste värvierinevuste kohta.
<b>Ladustamine</b>	Bituumenrulle tuleb ladustada ja transportida püstasendis ning kaitsta UV-kiirguse, niiskuse ja kuumuse eest. Temperatuurivahemik ladustamisel +5°C kuni +30°C
<b>Kaubaaluse suurus</b>	Alusel 24 rulli / 120m <sup>2</sup>
<b>Utiliseerimine</b>	Bituumenjäätmel on ehitusjääde. Euroopa Jäätmekataloogi jäätmekood 17 03 02 "Tõrvavaba bituumen"
<b>Lisainformatsioon</b>	Kõige värskemad dokumendid, brošüürid, paigaldusjuhised jne, on saadaval internetis aadressil <a href="http://www.bauder.eu">www.bauder.eu</a>



Teavitatud asutus: GPB, 1724  
EN 13707, EN 13969