

# Tooteleht

## BauderPLANT E 42

Roheline kiltkivi

Katuse pealiskiht / juuretõke



|                         |                                                                                                                                                                                      |                                 |
|-------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|
| Toote kirjeldus         | FLL-i kohaselt juurekindel elastomeeriga modifitseeritud bituumenrullmaterjal, millel on paremad jõudlusnäitajad kui elastomeerbituumenist põletiga paigaldataval standardembraanil. |                                 |
| Kasutusala              | Kvaliteetne juurekindel pealmine hüdroisolatsioonikiht mitmekihilises lamekatusesüsteemis.                                                                                           |                                 |
| Pinnakate               | Peal:                                                                                                                                                                                | Roheline kiltkivi (green slate) |
|                         | All:                                                                                                                                                                                 | Termosulav polüetüleen          |
| Armeeringu tüüp ja kaal | Polüesterf iis 250 g/m <sup>2</sup>                                                                                                                                                  |                                 |
| Artikli number          | 1725 0000                                                                                                                                                                            |                                 |



| Omadus                                  | Katsemeetod | Ühik              | Väärtus                |
|-----------------------------------------|-------------|-------------------|------------------------|
| Pikkus                                  | EN 1848-1   | m                 | 7.5                    |
| Laius                                   | EN 1848-1   | m                 | 1                      |
| Paksus                                  | EN 1848-1   | mm                | 4.2                    |
| Kaal pinnaühiku kohta                   | -           | kg/m <sup>2</sup> | 5                      |
| Paindlikkus madalal temperatuuril, peal | EN 1109     | °C                | ≤-36                   |
| Paindlikkus madalal temperatuuril, all  | EN 1109     | °C                | ≤-36                   |
| Kuumuskindlus, peal                     | EN 1110     | °C                | ≥120                   |
| Kuumuskindlus, all                      | EN 1110     | °C                | ≥120                   |
| Maksimaalne tõmbejõud, piki             | EN 12311-1  | N/50mm            | 1000(±10%)             |
| Maksimaalne tõmbejõud, risti            | EN 12311-1  | N/50mm            | 1000(±10%)             |
| Pikenemine max. tõmbejõul, piki         | EN 12311-1  | %                 | 45(±5)                 |
| Pikenemine max. tõmbejõul, risti        | EN 12311-1  | %                 | 45(±5)                 |
| Sirgus                                  | EN 1848-1   | mm/10m            | <20                    |
| Veekindlus                              | EN 1928     | -                 | läbitud                |
| Tuletundlikkus                          | EN 13501-1  | Klass             | E                      |
| Väline tuletundlikkus <sup>a)</sup>     | CEN/TS 1187 | -                 | B <sub>ROOF</sub> (t1) |
| Juurekindlus                            | FLL         | -                 | läbitud                |
| 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                | NPD                    |
| Mõõtmete täpsus                         | EN 1107-1   | %                 | NPD                    |
| Vastupidavuse omadused                  | EN 1109     | °C                | NPD                    |

<sup>a)</sup> testitud süsteemides

NPD = toimivust pole deklareeritud – status quo: 1222



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 kehtivatele juhenditele, eeskirjadele, seadustele, projektinõuetele, spetsif katsioonidele ja paigaldustehnikatele tuleb selle toote ettenähtud kasutamist Bauderiga konsulteerida.

# Tooteleht

## BauderPLANT E 42

Roheline kiltkivi

Katuse pealiskiht / juuretõke



|                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|--------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <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 20 rulli / 150m <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