

# Datový list

## BauderTHERM DS 2

### THERM-pruhy se spalnou fólií

|                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                              |  |                                                                                     |
|--------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|--|-------------------------------------------------------------------------------------|
| Popis výrobku                  | Asfaltový SBS modifikovaný pás-parozábrana s THERM pruhy na obou stranách-na spodní straně k jednoduchému natavení k podkladu, na horní straně k vlepení tepelné izolace. Pás vykazuje vysoký difúzní odpor, vysokou pevnost v prošlápnutí a rezistenci vůči alkaliím.                                                                                                                              |                              |  |  |
| Oblasť použití                 | Hodnotná parozábrana v systému plochých střech s integrovanými rychle aktivovatelnými THERM pruhy na spodní straně pro snadné natavení na podklad a na horní straně pro lepení tepelné izolace. Další předností THERM pruhů je integrovaná tlakově vyrovnávací vrstva. Použití na upraveném betonovém podkladu nebo na trapézovém plechu (směr pokládky-paralelně s horní vlnou trapézového plechu) |                              |  |                                                                                     |
| Povrch                         | nahoře:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | THERM-pruhy se spalnou fólií |  |                                                                                     |
|                                | dole:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | THERM-pruhy se spalnou fólií |  |                                                                                     |
| Nosná vložka - Druh a hmotnosť | ALU-polyester kombinace se skleněnou rohoží                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                              |  |                                                                                     |
| Objednávací číslo              | 1630 0000                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                              |  |                                                                                     |



| Vlastnosti                                         | Zkušební metoda | Jednotka | Požadavky                                      |
|----------------------------------------------------|-----------------|----------|------------------------------------------------|
| Délka                                              | EN 1848-1       | m        | 7,5                                            |
| Šířka                                              | EN 1848-1       | m        | 1,08                                           |
| Tloušťka                                           | EN 1849-1       | mm       | ≥ 4                                            |
| Ohebnost za nízkých teplot nahoře                  | EN 1109         | °C       | ≤ -10                                          |
| Ohebnost za nízkých teplot dole                    | EN 1109         | °C       | ≤ -10                                          |
| Odolnost proti stékání při zvýšené teplotě nahoře  | EN 1110         | °C       | ≥ 70                                           |
| Odolnost proti stékání při zvýšené teplotě dole    | EN 1110         | °C       | ≥ 70                                           |
| Největší tahová síla podélně                       | EN 12311-1      | N/5cm    | ≥ 400                                          |
| Největší tahová síla příčně                        | EN 12311-1      | N/5cm    | ≥ 300                                          |
| Protahení: podélně                                 | EN 12311-1      | %        | ≥ 2                                            |
| Protahení: příčně                                  | EN 12311-1      | %        | ≥ 2                                            |
| Přímost                                            | EN 1848-1       | mm/10m   | <20                                            |
| Vodotěsnost metoda B                               | EN 1928         | -        | obstál                                         |
| Propustnost vodní páry                             | -               | m        | ≥ 1500                                         |
| Reakce na oheň                                     | EN 13501-1      | -        | E                                              |
| Chování při působení vnějšího požáru <sup>a)</sup> | CEN/TS 1187     | -        | B <sub>ROOF</sub> (t1), B <sub>ROOF</sub> (t2) |
| Viditelné vady                                     | EN 1850-1       | -        | Žádné zjevné vady                              |



Identifikační číslo zkušebny: MPA Stuttgart, 0672  
EN 13970

# Datový list

## BauderTHERM DS 2

### THERM-pruhy se spalnou fólií

| Vlastnosti                         | Zkušební metoda | Jednotka | Požadavky |
|------------------------------------|-----------------|----------|-----------|
| Odolnost proti odlupování          | EN 12316-1      | N/50mm   | NPD       |
| Smyková odolnost                   | EN 12317-1      | N/50mm   | NPD       |
| Odolnost proti nárazu              | EN 12691        | mm       | NPD       |
| Odolnost proti statickému zatížení | EN 12730        | kg       | NPD       |
| Trvanlivost                        | EN 1109         | °C       | NPD       |

a) zkoušeno v systému

#### Likvidace odpad

Asfaltové odpady lze likvidovat jako domovní odpad nebo domovnímu odpadu podobný průmyslový odpad (evropský katalog odpadů EWC číslo 170302 „Asfalt bez obsahu téru“)

#### Skladování/Doprava

Asfaltový pás v roli skladovat a transportovat ve svislé poloze, chránit před UV zářením, vlhkostí a horkem.

#### Pokyny

Při svaření spoje splňuje pás požadavky na krátkodobou, pomocnou, nouzovou hydroizolaci. Nejpozději po 2 týdnech se musí zakrýt dalšími vrstvami. Při sklonu střešní roviny >3° je nutné tepelnou izolaci vlepenou do THERM pruhů jistit přes sesunutím.

#### Další podklady

Aktuální podklady jako prospekty, návody pokládky atd. naleznete na internetu pod [www.bauder.cz](http://www.bauder.cz)



Identifikační číslo zkušebny: MPA Stuttgart, 0672  
EN 13970