

# Nachhaltigkeitsdatenblatt

## BauderTHERMOFIN

### FPO Dach- und Dichtungsbahnen



Das Nachhaltigkeitsdatenblatt ist gültig für:  
BauderTHERMOFIN F, BauderTHERMOFIN F V

#### 1. Allgemeine Angaben

|                                |                              |
|--------------------------------|------------------------------|
| Qualitätsmanagement (ISO 9001) | Zertifiziert (70499/03-24)   |
| Umweltmanagement (ISO 14001)   | Zertifiziert (70499/03-24_b) |
| Energiemanagement (ISO 15001)  | Zertifiziert (70499/03-24_d) |
| GISCODE                        | Nicht erforderlich           |
| CE-Kennzeichnung               | Vorhanden                    |
| Sicherheitsdatenblatt          | Nicht erforderlich           |
| EU-Taxonomie                   | Konform                      |

#### 2. Inhaltsstoffe

| Bezugsnorm       | Stoff                                           | Bewertung       |
|------------------|-------------------------------------------------|-----------------|
| REACH            | SVHC-Stoffe                                     | < 0,1 %         |
| MVV TB           | Zinn-, Cadmium-, Barium- und Bleistabilisatoren | Nicht enthalten |
| DIN EN 16516     | Volatile organic compounds (VOC)                | Nicht enthalten |
| POP-VO           | Chlorparaffine                                  | Nicht enthalten |
| DIN CEN/TS 16637 | Wurzelschutzmittel wie z.B. Mecoprop            | Nicht enthalten |
| REACH            | Reproduktionstoxische Phthalat-Weichmacher      | Nicht enthalten |
| REACH            | Antimontrioxid                                  | Nicht enthalten |
| 528/2012/EG      | Biozide                                         | Nicht enthalten |

# Nachhaltigkeitsdatenblatt

## BauderTHERMOFIN

### FPO Dach- und Dichtungsbahnen



#### 3.1. DGNB – Deutsche Gesellschaft für Nachhaltiges Bauen

| Kriterium                                    | Version            | Anforderung                                                                                                                   | Bewertung                                                                     |                                       |
|----------------------------------------------|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|
| ENV 1.1 Ökobilanz des Gebäudes               | Neubau 2018 / 2023 | Vorhandensein einer Ökobilanz gemäß DIN EN 15978                                                                              | Erfüllt                                                                       | Produkt-EPD: EPD-BAU-20220194-IBC1-DE |
| ENV 1.2 Risiken für die lokale Umwelt        | Neubau 2018        | keine Anforderungen an FPO-Bahnen                                                                                             | Qualitätsstufe 4, da nicht betrachtungsrelevant.                              |                                       |
| ENV 1.2 Risiken für die lokale Umwelt        | Neubau 2023        | Zeile 31b: Bahnenförmige Abdichtungen                                                                                         | Qualitätsstufe 4                                                              |                                       |
|                                              |                    | QS 1 MCPP-Verbindungen $\leq 1 \text{ mg/m}^2$ , Bei Gründächern $\leq 47 \text{ mg/m}^2$                                     |                                                                               |                                       |
|                                              |                    | QS 2 MCPP-Verbindungen $\leq 1 \text{ mg/m}^2$ , Bei Gründächern $\leq 47 \text{ mg/m}^2$                                     |                                                                               |                                       |
|                                              |                    | QS 3 MCPP-Verbindungen $\leq 1 \text{ mg/m}^2$ , Bei Gründächern $\leq 47 \text{ mg/m}^2$                                     |                                                                               |                                       |
|                                              |                    | QS 4 MCPP-Verbindungen $\leq 1 \text{ mg/m}^2$                                                                                |                                                                               |                                       |
| TEC 1.6 Rückbau- und Recyclingfreundlichkeit | Neubau 2018 / 2023 | Bewertet hinsichtlich Trennbarkeit, Demontierbarkeit, Wiederverwendbarkeit und Recyclingfähigkeit gemäß DGNB-Rückbaukriterien | Deklarierte Verlegeart: Lose verlegt, unter Auflast oder mechanisch befestigt |                                       |
|                                              |                    |                                                                                                                               | Recyclingfähigkeit                                                            | Stufe B                               |
|                                              |                    |                                                                                                                               | Rückbaufähigkeit                                                              | Rückbaufreundliche Konstruktion       |
|                                              |                    |                                                                                                                               | Trennbarkeit                                                                  | Vertretbar                            |
|                                              |                    |                                                                                                                               | Demontage                                                                     | Gering                                |

#### 3.2. QNG – Qualitätssiegel Nachhaltiges Gebäude

| Kriterium                              | Version             | Anforderung                                                         | Bewertung |
|----------------------------------------|---------------------|---------------------------------------------------------------------|-----------|
| Schadstoffvermeidung in Baumaterialien | 1.3<br>(14.09.2023) | Pos 1.1 Produktdokumentation & Deklaration enthaltener SVHC > 0,10% | Erfüllt   |

#### 3.3. BNB – Bewertungssystem Nachhaltiges Bauen

Im BNB-Anforderungskatalog werden keine Anforderungen an FPO-Dachbahnen gestellt. Damit ist das Produkt nicht betrachtungsrelevant und eignet sich für eine BNB-Zertifizierung.

#### 3.4. BREEAM – Building Research Establishment Environmental Assessment Method

| Kriterium                            | Version                            | Anforderung                                    | Bewertung |                                       |
|--------------------------------------|------------------------------------|------------------------------------------------|-----------|---------------------------------------|
| Materials: Mat 01 Life cycle impacts | International New Construction 6.0 | Vorliegen einer gültigen und normkonformen EPD | Erfüllt   | Produkt-EPD: EPD-BAU-20220194-IBC1-DE |

# Nachhaltigkeitsdatenblatt

## BauderTHERMOFIN

### FPO Dach- und Dichtungsbahnen



|                                                                 |                                    |                                                                                                           |         |                                            |
|-----------------------------------------------------------------|------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|--------------------------------------------|
| Materials: Mat 03 Responsible sourcing of construction products | International New Construction 6.0 | Es liegen Zertifizierungen für eine verantwortungsvolle Beschaffung oder von Umweltmanagementsystemen vor | Erfüllt | Umweltmanagement ISO 14001 (70499/03-24_b) |
|-----------------------------------------------------------------|------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|--------------------------------------------|

#### 3.5. LEED – Leadership in Energy and Environmental Design

| Kriterium                                                   | Version   | Anforderung                                                                                                                         | Bewertung                                 |                                       |
|-------------------------------------------------------------|-----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|---------------------------------------|
| Materials and Resources: Environmental Product Declarations | LEED v4.1 | Vorliegen einer gültigen und normkonformen EPD                                                                                      | Erfüllt                                   | Produkt-EPD: EPD-BAU-20220194-IBC1-DE |
| Materials and Resources: Sourcing of Raw Materials          | LEED v4.1 | Recyclinganteile                                                                                                                    | Pre-consumer: 1-2 %<br>Post-consumer: 0 % |                                       |
| Materials and Resources: Material Ingredients               | LEED v4.1 | Keine in den REACH-Autorisierungs-, Beschränkungs- und Kandidatenlisten aufgeführten Stoffe in einer Konzentration von über 100 ppm | Erfüllt                                   |                                       |

#### 4. Rechtshinweise

Alle Angaben beziehen sich auf den Zeitpunkt des Ausgabedatums dieses Nachhaltigkeitsdatenblattes und entsprechen somit unserem Wissenstand zu diesem Zeitpunkt. Trotz gewissenhafter Verarbeitung der verfügbaren Informationen kann die Paul Bauder GmbH & Co. KG keine Haftung für die Aktualität und Richtigkeit der Angaben übernehmen. Weiterhin stellen die Angaben keine vereinbarte Beschaffenheit dar. Bezüglich der Gewährleistung gelten ausschließlich die entsprechenden Produktdatenblätter und die allgemeinen Verkaufsbedingungen der Paul Bauder GmbH & Co. KG. Änderungen in den oben angeführten Zertifizierungssystemen können dazu führen, dass die vorstehenden Angaben nicht mehr dem aktuellen Stand und den aktuellen Anforderungen der jeweiligen Zertifizierungssysteme entsprechen.

Es gilt das jeweils neueste Datenblatt, welches im Internet unter [www.bauder.de](http://www.bauder.de) heruntergeladen werden kann.