



# ZERTIFIKAT

QNG Ready

## btf Alu Strong Feuchtigkeitssperrbahn und Dampfsperre

Dampfsperren



btf Innovationen für den Bau GmbH  
Fahrenheitstraße 3  
86899 Landsberg

Dieses Produkt wurde durch das Sentinel Haus Institut geprüft, bewertet und freigegeben. Es erfüllt die Kriterien für Schadstoffvermeidung in Baumaterialien (Anhangsdokument 3.1.3) vorgegeben durch das Qualitätssiegel Nachhaltiges Gebäude (QNG).

Position laut Anhangsdokument 3.1.3

### 2.4 Verlegeunterlagen für Bodenbeläge

Das QNG ready Siegel des Sentinel Haus Instituts kennzeichnet Produkte, welche für die KfW-Förderung „Klimafreundliches Wohngebäude/ Nichtwohngebäude“ qualifiziert sind.

Dieses Produkt ist im Portal für das gesunde und nachhaltige Betreiben, Bauen, Sanieren und Renovieren von Gebäuden gelistet.

Peter Bachmann  
Geschäftsführer und Gründer  
Freiburg, den 19.01.2024





## Anlage zum Zertifikat

Betrachtung nach QNG Anhangsdokument 3.1.3  
Schadstoffvermeidung in Baumaterialien (Version 1.3)

<b>Produktname:</b>	btf Alu Strong Feuchtigkeitssperrbahn und Dampfsperre
<b>Hersteller:</b>	btf Innovationen für den Bau GmbH
<b>Position &amp; Bauproduktgruppe:</b>	2.4 Verlegeunterlagen für Bodenbeläge
<b>Betrachtete Stoffe:</b>	VOC / Emissionen / gefährliche Stoffe / Polyzyklische Aromatische Kohlenwasserstoffe (PAK) / Nitrosamine
<b>Regelwerk/Bezugsnorm:</b>	MVV TB / AfPS GS 2019:01
<b>QNG-Anforderungen Schadstoffvermeidung:</b>	Einhaltung AgBB-Schema; Gummi/Kautschuk: PAK $\leq 50,0$ mg/kg, BaP $\leq 5,0$ mg/kg und krebserzeugende Nitrosamine $\leq 0,011$ mg/kg oder $\leq 0,0002$ mg/m <sup>3</sup>
<b>Nachweis:</b>	Zertifikat "Produkte für gesundes Bauen" vom 13.06.2023. Laut Prüfkriterien des Sentinel Haus Institut für Sonstige Bauprodukte (Stand September 2018) sind bei „schadstoffgeprüften“ Produkten die Kriterien des AgBB-Schemas eingehalten.

Ausgestellt am 19.01.2024

Vollständige Kriterien abrufbar unter [www.sentinel-haus.de/de/Sentinel-Haus/Qualitäten/Qualitaeten-Pruefkriterien](http://www.sentinel-haus.de/de/Sentinel-Haus/Qualitäten/Qualitaeten-Pruefkriterien)

