

ZERTIFIKAT

QNG Ready

Balkodur F

Balkonboden - Balkonbodenplatte - Gefälle



Mehlhose Bauelemete für Dachrand+ Fassaden GmbH & Co. KG Kiebitzstraße 36 32051 Herford

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

9.1 Holzwerkstoffe (FPY, OSB und HPL) für den Holzbau und Innenausbau

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

Dieses Produkt ist in der SHI-Datenbank für das gesunde und nachhaltige Betreiben, Bauen, Sanieren und Renovieren von Gebäuden gelistet.

Peter Bachmann Geschäftsführer und Gründer

Freiburg, den 16.05.2024





Anlage zum Zertifikat

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

Produktname: Balkodur E

Hersteller: Mehlhose Bauelemete für Dachrand+ Fassaden

GmbH & Co. KG

Position & 9.1 Holzwerkstoffe (FPY, OSB und HPL) für den

Bauproduktgruppe: Holzbau und Innenausbau

Betrachtete Stoffe: Formaldehyd / VOC / Emissionen / gefährliche

Stoffe / SVHC: Borverbindungen

Regelwerk/Bezugsnorm: MVV TB / ChemVerbotsV / DE-UZ 76 /

1907/2006/EG

QNG-Anforderungen Einhaltung AgBB-Schema; Formaldehyd \leq 0,08

Schadstoffvermeidung: ppm (0,096 mg/m³) in Prüfkammer;

Reproduktionstoxische Borverbindungen ≤ 0,10 %

Nachweis: Nachweis für Einhaltung AgBB-Schema und

Formaldehyd ≤ 0,08 ppm (0,096 mg/m₃) durch Emissionsprüfbericht TFI Aachen GmbH vom 25.01.2023, Nr. 22-001186-01. Nachweis für

Reproduktionstoxische Borverbindungen ≤ 0,10 %

durch Herstellererklärung vom 06.05.2024.

Ausgestellt am 16.05.2024 Vollständige Kriterien abrufbar unter www.sentinel-haus.de/de/Sentinel-Haus/Qualitäten/Qualitaeten-Pruefkriterien

