

Bescheinigung

LEED v4 und v4.1 BETA

Eurofins Product Testing A/S erhielt am 10 Mai 2023 ein Muster aus der Produktgruppe Paneel mit der Bezeichnung:

Riduro

eingesendet von

RIGIPS AG

Das Muster wurde als repräsentativ für das hergestellte Produkt eingesandt, und es wurde gemäß den einschlägigen Prüfnormen: ISO 16000 und EN 16516 geprüft (vgl. Prüfbericht Nr. 392-2023-00218901_A_DE).

Das Prüfergebnis zeigt, dass das geprüfte Produkt die Anforderungen von LEED v4 und LEED v4.1 BETA (Februar 2021) für LEED Projekte außerhalb USA an die VOC-Emissionen und den VOC-Gehalt erfüllt, indem folgende Anforderungen eingehalten wurden:

Anforderungen an die VOC-Emissionen im LEED EQ credit "Low-emitting products" für LEED Projekte außerhalb der USA:

- Gemäß LEED v4.1 BETA (Februar 2021) dürfen die Emissionen die im deutschen AgBB-Prüf- und Bewertungsschema (2018) genannten LCI-Werte nicht überschreiten und weisen einen Gesamt-R-Wert kleiner oder gleich 1, einen TVOC nach EN 16516 kleiner oder gleich 1.000 µg/m³, eine Summe ohne LCI Wert kleiner als 100 µg/m³ sowie eine Emission von Formaldehyd kleiner oder gleich 10 µg/m³ nach 28 Tagen auf.
- Die Anforderungen gemäß LEED v4:
 - Anforderungen nach Indoor Air Comfort Gold Version 8.0 (Juni 2022).

20 June 2023



Rasmus Verdier
Analytical Service Manager



Laura Hartung Sørensen
Analytical Service Manager

LEED® is the preeminent program for the design, construction, maintenance and operations of high-performance green buildings. USGBC® and the related logo are trademarks owned by the U.S. Green Building Council and are used with permission.