

## ERREICHUNG VON ZIELEN UND CREDITS NACH LEED

Die folgenden Annahmen basieren auf dem Schema LEED BD+C v4 und hängen jeweils von der Gebäudefunktion und vom Anwendungsbereich ab.



EQUITONE ist form- und witterungsbeständig und äußerst langlebig. Die Produktion erfolgt unter minimalem Materialeinsatz und Energieverbrauch.

### KATEGORIEN FÜR LEED 4.1

■ Infrastrukturelle Einbindung des Standortes	16
■ Grundstücksqualitäten	10
■ Wassereffizienz	11
■ Energie & Globale Umweltwirkungen	33
■ Materialkreisläufe & Ressourcenschonung	13
■ Innenraumluftqualität	16
■ Innovationen	6
■ Boni für Kriterien mit standortbedingt besonderer Bedeutung	4
■ Integrativer Prozess	1

### EQUITONE

EQUITONE Fassadentafeln können dazu beitragen, Credits nach LEED 4.1 in den Kategorien Energie & Globale Umweltwirkungen sowie Materialkreisläufe & Ressourcenschonung zu erzielen.

■ Energie & Globale Umweltwirkungen	20
■ Materialkreisläufe & Ressourcenschonung	4
■ Innenraumluftqualität	3
■ Innovationen	3

### LEED-ERGEBNISSE

Eine LEED-Zertifizierung bezieht sich auf das jeweilige Gebäude. Die Baustoffe werden dabei nicht bewertet. Deshalb können diese zwar zum Ergebnis beitragen, sind aber noch keine Garantie für eine bestimmte Punktzahl. Damit die in der EPD angegebenen Punkte erreicht werden können, sind gemäß LEED z. B. 20 dauerhaft installierte Baustoffe von mindestens 5 verschiedenen Herstellern mit EPD erforderlich. EQUITONE verfügt über eine EPD und kann so einen Beitrag zur Erreichung der Punkte leisten.

#### MRc1 Opt.4

3+1 Punkte

> Produktionsabfälle werden gesammelt und wiederverwendet

Geringeres Erderwärmungspotenzial (kg CO<sub>2</sub>-eq.)

#### MRc2 Opt.1

1+1 Punkte

> Verifizierte Verbesserung der Umweltauswirkungen während des Lebenszyklus

Siehe produktspezifische Deklaration (EPD) Typ III von EQUITONE

#### MRc3

1 Punkt

> Global Reporting Initiative (GRI) Nachhaltigkeitsbericht  
> Organisation für wirtschaftliche Zusammenarbeit und Entwicklung (OECD) Leitsätze für multinationale Unternehmen

- > UN Global Compact: Fortschrittsbericht
- > ISO 26000: 2010 Leitfaden zur gesellschaftlichen Verantwortung von Organisationen
- > Vom USGBC genehmigtes Programm: weitere vom USGBC genehmigte Programme, die die CSR-Kriterien erfüllen

Zertifizierung ab 2022 möglich

#### MRc4

1 Punkt

> Herstellerinventar  
> Erklärung zur Gesundheitsbelastung (Health Product Declaration/HPD)  
> Cradle to Cradle  
> Vom USGBC genehmigtes Programm

Zertifizierung ab 2022 möglich

#### EAc2 Opt.1

20+1 Punkte

> Beitrag zur Verbesserung der Wärmeleitfähigkeit und zur Optimierung der Gesamtenergieeffizienz

EQUITONE trägt zu einer Reduzierung des Energieverbrauchs bei

#### EQc5

1 Punkt

> Beitrag zur Verbesserung der Wärmeleitfähigkeit des Gebäudes

EQUITONE trägt zum allgemeinen Wärmekomfort im Gebäude bei

#### EQc9

2 Punkte

> Verbesserungen bei Schalldämmung, Hintergrundgeräuschen, akustischen Verkleidungen und Außengeräuschen

Beitrag zu einem effektiven akustischen Design von Gebäuden