

## LEED®

Eine nachhaltige Fertigung von Richlites sowie Kreditinformation des Programms zur ökologischen Bauzertifizierung, LEED® :

### **MR Kredit 3: Wiederverwendung von Materialien**

Langlebigkeit ist eins der Hauptattribute von Richlite-Produkten. Egal, ob in seiner ursprünglichen Verwendung oder in einer gänzlich neuen, Richlite hat ein Leben lang. Richlite kann durch eine entsprechende Nachbehandlung wieder sein ursprüngliches Aussehen zurückerlangen

### **MR Kredit 4: Wiederverwerteter Inhalt**

Das Richlite r50 Produkt besteht zu 50% aus Fasern aus Verbraucherabfall. Richlite r100 Produkt besteht dagegen zu 100% aus Fasern aus Verbraucherabfall und ist auch FSC® zertifiziert.

### **MR Kredit 5: Regionale Materialien**

Richlite Produkte werden in Tacoma, Washington hergestellt. Die Papierlieferanten für die Produktion von Richlites r50 und r100 sowie der Harzlieferant befinden sich innerhalb eines 200 Meilenradius' des Herstellungswerkes.

### **MR Kredit 6: Schnell erneuerbares Material**

Richlite FSC® Zertifizierte Produkte bestehen zu 30% aus Eukalyptusfasern. Richlite FSC® Zertifizierte Produkte können sowohl unter MR Kredit 6 (schnell erneuerbare Materialien) als auch MR Kredit 7 (zertifiziertes Holz) gutgeschrieben werden (siehe unten).

### **MR Kredit 7: Zertifiziertes Holz**

Benutzen Sie ein FSC® zertifiziertes Produkt und lassen Sie es sich unter beiden Punkten gutschreiben, anstatt nur unter einem. 30% der Richlite FSC® Zertifizierten Produkte enthalten Eukalyptusfasern (ein schnell erneuerbares Material unter MR Credit 6).

### **IEQ Credit 4.4: Materialien mit niedrigen Emissionswerten: Holzverbundwerkstoffe & Agrifiber Produkte.**

Richlite enthält keinen Harnstoff-Formaldehyd. Zusätzlich tragen alle Richlite Produkte die GREENGUARD Zertifizierung für Kinder & Schulen - die höchste GREENGUARD Bewertung. Beachten Sie bitte auch, dass 100% der während Herstellung entstandenen flüchtigen organischen Verbindungen (VOC) vernichtet werden.

### **ID Credit 1: Innovation im Design**

Richlite-Materialien wurden bei einigen einzigartigen nachhaltige Bauprojekten eingesetzt. Von Richlite kommt die Form... von Ihnen kommt die Funktion.