



cerafug perl


Fein-Fugenmörtel

Extrem wasser- und schmutzabweisend mit Perleffekt

ÜBERSICHT PRODUKTBEWERTUNG

Zertifizierungssystem Kriterium	Produktbewertung
DGNB-System Version 2018 ENV1.2	Qualitätsstufe (QS) 4 (optimal)
DGNB-System Version 2015 ENV1.2	Qualitätsstufe (QS) 4 (optimal)
LEED Version v4 MR BPDO – EPD	-
LEED Version v4 MR BPDO – Sourcing of Raw Materials	-
LEED Version v4 MR BPDO – Material Ingredients	Einhaltung Option 2. (1 Punkt erreichbar)
LEED Version v4 EQ Low-Emitting Materials	erfüllt die Anforderungen
LEED Version 2009 MR c4	-
LEED Version 2009 MR c5	-
LEED Version 2009 IEQ c4.1	erfüllt die Anforderungen

EMISSIONEN

GEV-EMICODE	EC1 plus	
GISCODE	ZP1 (Zementhaltige Produkte, chromatarml)	
VOC-Gehalt (ohne Wasser)	< 1 g/l	
Sonstige Angaben	-	



ZERTIFIZIERUNGSSYSTEME NACHHALTIGES BAUEN

System der Deutschen Gesellschaft für Nachhaltiges Bauen e.V. | DGNB-System

Version 2018

Kriterium	ENV1.2 Risiken für die lokale Umwelt	
Zeilennummer (gem. Kriterienmatrix)	Nr. 8	
Produkttyp (gem. Kriterienmatrix)	Alle Verlegewerkstoffe, Hilfsstoffe zur Belegung von Obeflächen (Wand und Boden) (Grundierungen, Voranstriche, Spachtelmassen und Klebstoffe unter Wand-/Bodenbelägen)	
Anforderungen (gem. Kriterienmatrix)	Qualitätsstufe (QS) 1	Giscode D1/RU0,5/RU1/RE1/RS10
	Qualitätsstufe (QS) 2	Giscode D1/RU0,5/RU1/RE1/RS10 und Emicode EC1/EC1 plus oder RAL-UZ 113
	Qualitätsstufe (QS) 3	Giscode D1/RU0,5/RU1/RE1/RS10 und Emicode EC1/EC1 plus oder RAL-UZ 113
	Qualitätsstufe (QS) 4 (optimal)	Giscode D1/RU0,5/RU1/RE1/RS10 und Emicode EC1/EC1 plus oder RAL-UZ 113

Einstufung blizz-z-Produkt

Einhaltung Qualitätsstufe (QS) 4 (optimal)

Hinweise

-

Version 2015

Kriterium	ENV1.2 Risiken für die lokale Umwelt	
Zeilennummer (gem. Kriterienmatrix)	Nr. 8	
Produkttyp (gem. Kriterienmatrix)	Alle Verlegewerkstoffe, Hilfsstoffe zur Belegung von Obeflächen (Wand und Boden) (Grundierungen, Voranstriche, Spachtelmassen und Klebstoffe unter Wand-/Bodenbelägen)	
Anforderungen (gem. Kriterienmatrix)	Qualitätsstufe (QS) 1	Giscode D1/RU0,5/RU1/RE1/RS10
	Qualitätsstufe (QS) 2	Emicode EC1/EC1 plus oder RAL-UZ 113
	Qualitätsstufe (QS) 3	Emicode EC1/EC1 plus oder RAL-UZ 113
	Qualitätsstufe (QS) 4 (optimal)	Emicode EC1/EC1 plus oder RAL-UZ 113

Einstufung blizz-z-Produkt

Einhaltung Qualitätsstufe (QS) 4 (optimal)

Hinweise

-



Leadership in Energy and Environmental Design | LEED

Version v4 (Update v4.1)

Credit	MR: Building Product Disclosure and Optimization – Environmental Product Declarations	
Anforderungen (und/oder)	1 Punkt	Option 1. Environmental Product Declaration (EPD) a. Produkt mit produktspezifischer Herstellerdeklaration zu Umweltwirkungen (Ökobilanz nach ISO 14044) ¹⁾ b. Produkt mit (generischer) Branchen-EPD nach ISO 14025/14040/14044 und EN 15804 oder ISO 21930 ¹⁾ c. Produkt mit produktspezifischer Typ III-EPD ¹⁾
	1 Punkt	Option 2. Multi-Attribute Optimization Nachweis durch Dritte, dass Produkt in mindestens 3 Kategorien ²⁾ geringe Umweltwirkungen als der Branchendurchschnitt aufweist ³⁾

Einstufung blizz-z-Produkt

Option 1.: -

Option 2.: -

Hinweise

- ¹⁾ Für 1 Punkt müssen in einem Bauprojekt die Anforderungen für mind. 20 Produkte von mind. 5 Herstellern erfüllt werden – Produkte nach Option 1.a zählen dabei zu 25 %, nach Option 1.b zu 50 % und nach Option 1.c zu 100 %.
- ²⁾ Kategorien: Treibhauspotential (GWP), Ozonschichtabbaupotential (ODP), Versauerungspotential (AP), Überdüngungspotential (EP), Ozonbildungspotential (POCP), Primärenergiebedarf nicht-erneuerbar (PE_{ne})
- ³⁾ Die Anforderungen müssen von mind. 50 % aller Produkte eines Bauprojekts (bezogen auf die Gesamtmaterialekosten) erfüllt werden. Regionale Produkte (d.h. in einem Umkreis von max. 160 km um die Baustelle (als Einsatzort) sowohl abgebaut/geerntet/gewonnen als auch hergestellt/produziert und vertrieben) sind doppelt zu berücksichtigen.



Version v4 (Update v4.1)

Credit	MR: Building Product Disclosure and Optimization – Sourcing of Raw Materials	
Anforderungen (und/oder)	1 Punkt	Option 1. Berichterstattung zu Rohmaterialgewinnung ¹⁾ a. Produkt mit eigenerklärtem Bericht des Herstellers zu Rohmateriallieferanten ²⁾ b. Produkt mit unabhängig verifiziertem Nachhaltigkeitsbericht des Herstellers inkl. Umweltwirkungen der Rohmaterialgewinnung ³⁾
	1 Punkt	Option 2. Leadership Extraction Practices ⁴⁾ a. Produkt mit erweiterter Herstellerverantwortung ⁵⁾ b. Bio-basierte Produkte mit SAN-Zertifikat ⁶⁾ c. Holzprodukte mit FSC-Zertifikat ⁷⁾ d. Weiter-/Wiederverwendete Produkte ⁸⁾ e. Produkte mit rezyklierten Inhaltsstoffen ⁹⁾

Einstufung blizz-z-Produkt

Option 1.: -

Option 2.: -

Hinweise

- ¹⁾ Für 1 Punkt müssen in einem Bauprojekt die Anforderungen für mind. 20 Produkte von mind. 5 Herstellern erfüllt werden.
- ²⁾ Mit Inhalten zu Abbaugebieten, verantwortungsbewusster Landnutzung und Reduzierung/Beseitigung von Umweltschäden.
- ³⁾ In LEED v4 anerkannte Verifizierungsprogramme für Nachhaltigkeitsberichte sind GRI Sustainability Reports, OECD Guidelines, U.N. Global Compact und ISO 26000.
- ⁴⁾ Mind. eine der Anforderung aus Option 2.a bis 2.e muss von mind. 25 % aller Produkte eines Bauprojekts (bezogen auf die Gesamtmaterialekosten) erfüllt werden. Regionale Produkte (d.h. in einem Umkreis von max. 160 km um die Baustelle (als Einsatzort) sowohl abgebaut/geerntet/gewonnen als auch hergestellt/produziert und vertrieben) sind doppelt zu berücksichtigen.
- ⁵⁾ Produkte mit Rücknahme-/Recyclingprogrammen des Herstellers oder eines Dritten. Produkte nach Option 2.a zählen dabei zu 25 %.
- ⁶⁾ SAN: Sustainable Agriculture Standard; Produkte nach Option 2.b zählen dabei zu 100 %.
- ⁷⁾ FSC: Forest Stewardship Council; Produkte nach Option 2.c zählen zu 100 %.
- ⁸⁾ Produkte nach Option 2.d zählen dabei zu 100 %.
- ⁹⁾ Postconsumer-Recycling-Inhaltsstoffe sind zu 100 % und Preconsumer-Recycling-Inhaltsstoffe zu 50 % zu berücksichtigen. Die Summe von Post- und Preconsumer-Produkten nach Option 2.e zählt zu 100 %.



Version v4 (Update v4.1)

Credit	MR: Building Product Disclosure and Optimization – Material Ingredients	
Anforderungen (und/oder bis max. 2 Punkte)	1 Punkt	<p>Option 1. Material Ingedrient Reporting¹⁾</p> <p>a. Produkt mit öffentlich zugänglicher Herstellererklärung zu allen Inhaltsstoffen inkl. CAS- und/oder EG-Nummer</p> <p>b. Produkt mit Health Product Declaration (HPD)</p> <p>c. Produkt mit Zertifizierung nach Cradle to Cradle v2 Basic level oder Cradle to Cradle v3 Bronze level</p>
	1 Punkt	<p>Option 2. Material Ingedrient Optimization²⁾</p> <p>a. Produkt mit Einstufung nach GreenScreen v1.2 Benchmark³⁾</p> <p>b. Produkt mit Zertifizierung nach Cradle to Cradle v2 Gold oder Platinum level oder nach Cradle to Cradle v3 Silver oder Gold level⁴⁾</p> <p>c. Produkt, das keine besonders besorgniserregenden Stoffe gemäß REACH-Verordnung enthält⁵⁾</p>
	1 Punkt	<p>Option 3. Manufacturer Supply Chain Optimization²⁾</p> <p>Produkt, dessen Hersteller über ein durch unabhängige Dritte verifiziertes Umweltmanagementsystem verfügt.</p>

Einstufung blizz-z-Produkt

Option 1.: -

Option 2.: Einhaltung der Anforderungen Option 2.c. (keine SVHC)

Option 3.: -

Hinweise

- ¹⁾ Für 1 Punkt müssen in einem Bauprojekt die Anforderungen für mind. 20 Produkte von mind. 5 Herstellern erfüllt werden.
- ²⁾ Mind. eine der Anforderung aus Option 2.a bis 2.c bzw. die Anforderung der Option 3. muss von mind. 25 % aller Produkte eines Bauprojekts (bezogen auf die Gesamtmaterialekosten) erfüllt werden. Regionale Produkte (d.h. in einem L von max. 160 km um die Baustelle (als Einsatzort) sowohl abgebaut/geerntet/gewonnen als auch hergestellt/produziert und vertrieben) sind doppelt zu berücksichtigen.
- ³⁾ Produkt ohne „Benchmark 1 hazards“; Einstufung nach GreenScreen List Translator zählt dabei zu 100 % | Einstufung nach full GreenScreen Assessment zählt dabei zu 150 %.
- ⁴⁾ Cradle to Cradle v2 Gold und v3 Silver level zählen dabei zu 100 % | Cradle to Cradle v2 Platinum und v3 Gold oder Platinum level zählen dabei zu 150 %.
- ⁵⁾ Keine Inhaltsstoffe gemäß REACH Kandidatenliste oder REACH Verzeichnis zulassungspflichtiger Stoffe; Produkte nach Option 2.c zählen dabei zu 100 %.

