



## ceraplan rapid

Schnell-Ausgleichsmasse

Bis 30 mm auch auf Gussasphalt | nach 4 Stunden mit Fliesen belegbar

### 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 c4.2	erfüllt die Anforderungen

### EMISSIONEN

GEV-EMICODE	EC1 plus	
GISCODE	ZP1 (Zementhaltige Produkte, chromatarm)	
VOC-Gehalt (ohne Wasser)	-	
Sonstige Angaben	lösemittelfrei	



## ZERTIFIZIERUNGSSYSTEME NACHHALTIGES BAUEN

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

#### Version 2018

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

#### Einstufung blizz-z-Produkt

#### Einhaltung Qualitätsstufe (QS) 4 (optimal)

#### Hinweise

-

#### Version 2015

<b>Kriterium</b>	ENV1.2 Risiken für die lokale Umwelt	
<b>Zeilennummer</b> (gem. Kriterienmatrix)	Nr. 8	
<b>Produkttyp</b> (gem. Kriterienmatrix)	Alle Verlegewerkstoffe, Hilfsstoffe zur Belegung von Obeflächen (Wand und Boden) (Grundierungen, Voranstriche, Spachtelmassen und Klebstoffe unter Wand-/Bodenbelägen)	
<b>Anforderungen</b> (gem. Kriterienmatrix)	Qualitätsstufe (QS) 1	Giscode D1/RU0,5/RU1/RE1/RS10
	Qualitätsstufe (QS) 2	Eimicode EC1/EC1 plus oder RAL-UZ 113
	Qualitätsstufe (QS) 3	Eimicode EC1/EC1 plus oder RAL-UZ 113
	Qualitätsstufe (QS) 4 (optimal)	Eimicode 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) <sup>1)</sup> b. Produkt mit (generischer) Branchen-EPD nach ISO 14025/14040/14044 und EN 15804 oder ISO 21930 <sup>1)</sup> c. Produkt mit produktspezifischer Typ III-EPD <sup>1)</sup>
	1 Punkt	Option 2. Multi-Attribute Optimization Nachweis durch Dritte, dass Produkt in mindestens 3 Kategorien <sup>2)</sup> geringe Umweltwirkungen als der Branchendurchschnitt aufweist <sup>3)</sup>

Einstufung blizz-z-Produkt

Option 1.: -

Option 2.: -

### Hinweise

- <sup>1)</sup> 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 %.
- <sup>2)</sup> Kategorien: Treibhauspotential (GWP), Ozonschichtabbaupotential (ODP), Versauerungspotential (AP), Überdüngungspotential (EP), Ozonbildungspotential (POCP), Primärenergiebedarf nicht-erneuerbar (PE<sub>ne</sub>)
- <sup>3)</sup> Die Anforderungen müssen von mind. 50 % aller Produkte eines Bauprojekts (bezogen auf die Gesamtmaterialkosten) 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 <sup>1)</sup> a. Produkt mit eigenerklärtem Bericht des Herstellers zu Rohmateriallieferanten <sup>2)</sup> b. Produkt mit unabhängig verifiziertem Nachhaltigkeitsbericht des Herstellers inkl. Umweltwirkungen der Rohmaterialgewinnung <sup>3)</sup>
	1 Punkt	Option 2. Leadership Extraction Practices <sup>4)</sup> a. Produkt mit erweiterter Herstellerverantwortung <sup>5)</sup> b. Bio-basierte Produkte mit SAN-Zertifikat <sup>6)</sup> c. Holzprodukte mit FSC-Zertifikat <sup>7)</sup> d. Weiter-/Wiederverwendete Produkte <sup>8)</sup> e. Produkte mit rezyklierten Inhaltsstoffen <sup>9)</sup>

Einstufung blizz-z-Produkt

Option 1.: -

Option 2.: -

Hinweise

- <sup>1)</sup> Für 1 Punkt müssen in einem Bauprojekt die Anforderungen für mind. 20 Produkte von mind. 5 Herstellern erfüllt werden.
- <sup>2)</sup> Mit Inhalten zu Abbaugebieten, verantwortungsbewusster Landnutzung und Reduzierung/Beseitigung von Umweltschäden.
- <sup>3)</sup> In LEED v4 anerkannte Verifizierungsprogramme für Nachhaltigkeitsberichte sind GRI Sustainability Reports, OECD Guidelines, U.N. Global Compact und ISO 26000.
- <sup>4)</sup> 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.
- <sup>5)</sup> Produkte mit Rücknahme-/Recyclingprogrammen des Herstellers oder eines Dritten. Produkte nach Option 2.a zählen dabei zu 25 %.
- <sup>6)</sup> SAN: Sustainable Agriculture Standard; Produkte nach Option 2.b zählen dabei zu 100 %.
- <sup>7)</sup> FSC: Forest Stewardship Council; Produkte nach Option 2.c zählen zu 100 %.
- <sup>8)</sup> Produkte nach Option 2.d zählen dabei zu 100 %.
- <sup>9)</sup> 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	
<b>Anforderungen</b> (und/oder bis max. 2 Punkte)	1 Punkt	<p>Option 1. Material Ingedrient Reporting<sup>1)</sup></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 Optimization<sup>2)</sup></p> <p>a. Produkt mit Einstufung nach GreenScreen v1.2 Benchmark<sup>3)</sup></p> <p>b. Produkt mit Zertifizierung nach Cradle to Cradle v2 Gold oder Platinum level oder nach Cradle to Cradle v3 Silver oder Gold level<sup>4)</sup></p> <p>c. Produkt, das keine besonders besorgniserregenden Stoffe gemäß REACH-Verordnung enthält<sup>5)</sup></p>
	1 Punkt	<p>Option 3. Manufacturer Supply Chain Optimization<sup>2)</sup></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

- <sup>1)</sup> Für 1 Punkt müssen in einem Bauprojekt die Anforderungen für mind. 20 Produkte von mind. 5 Herstellern erfüllt werden.
- <sup>2)</sup> 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.
- <sup>3)</sup> Produkt ohne „Benchmark 1 hazards“; Einstufung nach GreenScreen List Translator zählt dabei zu 100 % | Einstufung nach full GreenScreen Assessment zählt dabei zu 150 %.
- <sup>4)</sup> 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 %.
- <sup>5)</sup> Keine Inhaltsstoffe gemäß REACH Kandidatenliste oder REACH Verzeichnis zulassungspflichtiger Stoffe; Produkte nach Option 2.c zählen dabei zu 100 %.



## Version v4 (Update v4.1)

<b>Credit</b>	EQ: Low-Emitting Materials
<b>Produkttyp</b>	Wet-applied adhesive
<b>Anforderungen</b> (für Projekte außerhalb USA)	Einhaltung Prüfkriterien AgBB-Bewertungsschema <sup>1)</sup> Einhaltung 28-Tage-Formaldehyd-Grenzwert von 10 µg/m <sup>3</sup> Einhaltung VOC-Grenzwerte EU-Richtlinie 2004/4/EG (Decopaint-Richtlinie)
<b>Einstufung blizz-z-Produkt</b>	<b>Einhaltung AgBB-Bewertungsschema und 28-Tage-Formaldehyd-Grenzwert via Emicode EC1 plus Zertifizierung<sup>2)</sup></b>

**Hinweise**

<sup>1)</sup> Emicode EC1 und EC1 plus zertifizierte Produkte halten die Prüfkriterien des AgBB-Bewertungsschemas wegen strengerer Emicode EC1-/EC1 plus-Anforderungen automatisch ein.  
<sup>2)</sup> Produkt fällt nicht unter Anforderungsbereich Decopaint.

## Version 2009 (Update 2013)

<b>Credit</b>	MR c4: Recycled Content
<b>Anforderungen</b>	1 Punkt 10 % Anteil rezyklierter Inhaltsstoffe <sup>1)</sup> 2 Punkte 20 % Anteil rezyklierter Inhaltsstoffe <sup>1)</sup>

**Einstufung blizz-z-Produkt** -

**Hinweise**

<sup>1)</sup> %-Anteil rezyklierter Inhaltsstoffe bezieht sich zunächst auf das Gewicht des Materials; dabei werden Postconsumer-Recycling-Inhaltsstoffe zu 100 % und Preconsumer-Recycling-Inhaltsstoffe zu 50 % berücksichtigt.  
Auf Gebäudeebene erfolgt die Bewertung mit 1 oder 2 Punkten für 10 % oder 20 % Anteil rezyklierter Materialien bzw. Inhaltsstoffe dann auf Basis des Kostenanteils rezyklierter Materialien bzw. Inhaltsstoffe an den Gesamtmaterialekosten eines Gebäudes.

<b>Credit</b>	MR c5: Regional Materials
<b>Anforderungen</b>	1 Punkt 10 % Anteil regionale Materialien <sup>1)</sup> 2 Punkte 20 % Anteil regionale Materialien <sup>1)</sup>

**Einstufung blizz-z-Produkt** -

**Hinweise**

<sup>1)</sup> Als regional gelten alle Materialien oder Inhaltsstoffe von Materialien, die im Umkreis von 800 km um eine Baustelle (als Einbauort) sowohl abgebaut/geerntet/gewonnen als auch hergestellt/produziert werden.  
%-Anteil regionaler Materialien bzw. Inhaltsstoffe bezieht sich zunächst auf das Gewicht des Materials.  
Auf Gebäudeebene erfolgt die Bewertung mit 1 oder 2 Punkten für 10 % oder 20 % Anteil regionaler Materialien bzw. Inhaltsstoffe dann auf Basis des Kostenanteils regionaler Materialien bzw. Inhaltsstoffe an den Gesamtmaterialekosten eines Gebäudes.

<b>Credit</b>	IEQ c4.2: Low-Emitting Materials – Paints and Coatings <sup>1)</sup>
<b>Produkttyp</b> (gem. SCAQMD rule #1113)	Primers, Sealers and Undercoaters
<b>Anforderungen</b> (gem. SCAQMD rule #1113) <sup>1)</sup>	max. VOC-Gehalt (ohne Wasser) 100 g/l <sup>1)</sup>

**Einstufung blizz-z-Produkt** **Einhaltung des max. VOC-Gehalts<sup>1)</sup>**

**Hinweise**

<sup>1)</sup> Emicode EC1 und EC1 plus zertifizierte Produkte halten die Anforderungen an max. VOC-Gehalte ohne weitere Dokumentationsanforderungen automatisch ein.