Muster-Ausschreibungstexte zireco beton®
Hochbaubeton
Recyclingbeton mit Betongranulat RC-C nach Eigenschaften

Sorte NPK A, RC-C (Z)
Produkt zireco beton®
Recyclingbeton RC-C50 nach SN EN 206 und SIA 2030
Nennwert Grösstkorn D_max 32
Druckfestigkeitsklasse C20/25
E-Modulklasse E20 mind. 20'000 N/mm2

Absolute CO_2-Emissionen, Phase A1-A3, GWP maximal
164 kg CO_2-eq./m^3 (1)
Nachweis der Umweltauswirkungen nach SN EN 15804
Fremdüberwachte Umwelteigenschaften mit Werks-Produktionskontrolle (2)

Sorte NPK B, RC-C (Z)
Produkt zireco beton®
Recyclingbeton RC-C50 nach SN EN 206 und SIA 2030
Nennwert Grösstkorn D_max 32
Druckfestigkeitsklasse C25/30
E-Modulklasse E25 mind. 25'000 N/mm2

Absolute CO_2-Emissionen, Phase A1-A3, GWP maximal
164 kg CO_2-eq./m^3 (1)
Nachweis der Umweltauswirkungen nach SN EN 15804
Fremdüberwachte Umwelteigenschaften mit Werks-Produktionskontrolle (2)

Sorte NPK C, RC-C (Z)
Produkt zireco beton®
Recyclingbeton RC-C50 nach SN EN 206 und SIA 2030
Nennwert Grösstkorn D_max 32
Druckfestigkeitsklasse C30/37
E-Modulklasse E30 mind. 30'000 N/mm2

Absolute CO_2-Emissionen, Phase A1-A3, GWP maximal
175 kg CO_2-eq./m^3 (1)
Nachweis der Umweltauswirkungen nach SN EN 15804
Fremdüberwachte Umwelteigenschaften mit Werks-Produktionskontrolle (2)

WD Beton nach SIA 272

Weisse Wanne RC-C (Z) C25/30
Produkt zireco beton®
Weisse Wanne Beton RC-C50 nach SN EN 206 gemäss den Anforderungen nach Norm SIA 272 und SIA 2030
Nennwert Grösstkorn D_max 32
Druckfestigkeitsklasse C25/30
E-Modulklasse E25 mind. 25'000 N/mm2

Absolute CO_2-Emissionen, Phase A1-A3, GWP maximal
166 kg CO_2-eq./m^3 (1)
Nachweis der Umweltauswirkungen nach SN EN 15804
Fremdüberwachte Umwelteigenschaften mit Werks-Produktionskontrolle (2)

Weisse Wanne RC-C (Z) C30/37
Produkt zireco beton®
Weisse Wanne Beton RC-C50 nach SN EN 206 gemäss den Anforderungen nach Norm SIA 272 und SIA 2030
Nennwert Grösstkorn D_max 32
Druckfestigkeitsklasse C30/37
E-Modulklasse E25 mind. 25'000 N/mm2

Absolute CO_2-Emissionen, Phase A1-A3, GWP maximal
175 kg CO_2-eq./m^3 (1)
Nachweis der Umweltauswirkungen nach SN EN 15804
Fremdüberwachte Umwelteigenschaften mit Werks-Produktionskontrolle (2)

(1) Basierend auf den EPD 2026
(2) Durchgeführt von SÜGB, Link