Herstellererklärung EPD-NMC-20170078-IBD1-DE

Hersteller: NMC S.A.
Produkte: CLIMAFLEX®
Datum: 20.08.2017

Information zu umweltbezogenen Aspekten für DGNB (NBV12 / NBV15), LEED® (v3 / v4) und BREEAM (Int. 2016) Kriterien.

Hierfür werden untenstehende Produktangaben in Bezug auf die DGNB, LEED® und BREEAM Kriterien gemacht.

	DGNB,LEED® und BREEAM relevante Eigenschaften
EPD - Produktspezifische Umweltprodukt-deklaration Typ III	Für das Produkt liegt eine produktspezifische Umweltproduktdeklaration Typ III vor. EPD Programmhalter: Institut Bauen und Umwelt e.V. (IBU)
Frei von halogenierten Treibmitteln	Das Produkt ist frei von halogenierten Treibmitteln.
Blei und Zinn < 0,1 %	Der Gehalt an Blei und Zinn < 0,1 %.
SVHC < 0,1 %	Im Produkt sind keine SVHC > 0,1 %.
Chlorparaffine	Es werden langkettige Chlorparaffine genutzt. Das Produkt gehört zur Baustoffklasse B1.
PBB & PBDE & TCEP < 0,1 %	Der Gehalt an Polybromierte Biphenyle + Polybromierte Diphenylether + TCEP ist < 0,1 %.
HBCD-frei	Das Produkt ist frei von HBCD.
Material Ingredient Optimization – REACH	Die Produkt enthält keine Stoffe, die gemäß REACH-Verordnung besonders besorgniserregende Stoffe sind.
Recyclinganteil Pre Consumer	Der Recyclinganteil Pre Consumer im Produkt beträgt: 24,8 %.
Erneuerbare Materialien	Der Anteil nachwachsender Materialien im Produkt beträgt: 70 %.

Allgemeine Emissionen Bewertung - TVOC Bereich	Der TVOC-Bereich des Produktes nach 14 Tagen in mg/m³ ist: 0,5 mg/ m³ oder weniger.
Allgemeine Emissionen Bewertung – Richtlinie	Das Produkt ist hinsichtlich der Emissionen getestet. Richtlinie: AgBB Bewertungsschema (2010)
TVOC-Emissionen	Die TVOC-Emissionen des Produktes nach 28 Tagen in mg/m³ sind: 0,1mg/m³.
Kat. 1A und 1B	Die Kat. 1A und 1B Karzinogen-Emissionen des Produktes nach 28 Tagen in mg/m³ sind: 0,00 mg/m³.
TSVOC-Emissionen	Die TSVOC-Emissionen des Produktes nach 28 Tagen in mg/m³ sind: 0,1 mg/m³ oder weniger
Standort - Verkauf (inkl. Vertrieb)	Das Produkt wird an folgenden Standorten verkauft: D-64646 Heppenheim
Standort – Produktherstellung	Das Produkt wird an folgenden Standorten hergestellt: B-4731 Eynatten
Standort – Ressourcen-gewinnung	Die Ressourcen für das Produkt werden an folgenden Standorten gewonnen: BRA (Brasilien)

Die Informationen über Inhalte von Schwermetallen, Flammschutzmitteln und SVHC-Stoffen basieren auf Daten unserer Rohmaterial-Lieferanten, diese sind nicht durch Analysen überprüft.
Obwohl die betroffenen Stoffe nicht absichtlich beigemengt sind, so schließt das nicht die Möglichkeit auf die Anwesenheit von Unreinheiten oder bedeutungslosen Spuren aus.

Ing. Dominique Malache
Leiter Zentrallabor

NB:
Diese Bestätigung ist gültig für ein Jahr. Bitte kontaktieren Sie uns, falls Sie eine Verlängerung benötigen sollten.
Die mitgeteilten Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse. Sie stellen jedoch keine Zusicherung von Produkteigenschaften dar und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis.
Unsere technischen Dokumente bezüglich der Funktionalität, des Verhaltens oder der eventuellen Leistungsfähigkeit der Waren haben, unter dem Vorbehalt abweichender schriftlicher Vereinbarung, Informationscharakter und gelten für die gängigste Verwendung unter normalen Anwendungs-, Einsatz- und Klimabedingungen (gemäßigte Klimazonen Europas) oder die uns durch den Kunden schriftlich zur Kenntnis gebrachte Verwendung. Sofern uns nicht Vorsatz oder grobe Fahrlässigkeit zur Last fallen, übernehmen wir keine Haftung für Empfehlungen oder sonstige technische Dokumente. Es obliegt dem Kunden, sie zu überprüfen und ihre Angemessenheit für den Gebrauch, für den er sie bestimmt, zu beurteilen.