

Produktnachhaltigkeitsdeklaration

Rockfon Blanka®



Unser nachhaltiges Engagement

Nachhaltigkeit steht im Mittelpunkt unserer Forschung und Entwicklung. Deshalb verwenden wir natürlichen Stein, reduzieren ständig unseren CO₂-Fußabdruck und recyceln im Rahmen der Kreislaufwirtschaft.

Unsere schallabsorbierenden Decken- und Wandsysteme sind eine schnelle und einfache Möglichkeit, schöne, komfortable Räume zu schaffen. Einfach zu montieren und langlebig schützen sie Menschen vor Lärm und der Ausbreitung von Feuer und leisten gleichzeitig einen konstruktiven Beitrag zu einer nachhaltigen Zukunft.

Inhalt

In dieser Erklärung finden Sie produktspezifische Informationen zu den folgenden Punkten:

1. Beitrag zu den wichtigsten Gebäudezertifizierungen
2. Unser Ansatz zur verantwortungsvollen Beschaffung von Rohstoffen
3. Recycelter Anteil
4. Recycling des Produkts am Ende des Lebenszyklus
5. Wo Sie unsere durch Dritte verifizierte Umwelt-Produktdeklaration (EPD) finden können
6. Gesundheit und Sicherheit von Steinwollfasern
7. Einhaltung von REACH
8. Unsere Nachhaltigkeitsberichterstattung der ROCKWOOL Gruppe
9. Verfügbarkeit von Raumklima-Siegel
10. Verfügbarkeit von ISO-Zertifikaten für die Fertigung
11. Materialbestandteile

Beitrag zu den Gebäudezertifizierungen

LEED® Version 4.1

Integrativer Prozess	Max. Anzahl
- Integrativer Prozess	1 Punkt
Materialien und Ressourcen	Max. Anzahl
- Verringerung der Lebenszyklus -Auswirkungen von Gebäuden	1 Punkt
- Bauproduktinformationen und -optimierung - Umweltproduktdeklarationen	1 Punkt
- Bauproduktinformationen und -optimierung - Beschaffung von Rohstoffen	2 Punkte
- Bauproduktinformationen und -optimierung - Materialbestandteile	2 Punkte
- Bau- und Abfallmanagement	2 Punkte
Innenraumqualität	Max. Anzahl
- Emissionsarme Materialien	3 Punkte
- Bewertung der Luftqualität in Innenräumen	2 Punkte
- Innenbeleuchtung	1 Punkt
- Akustik	1 Punkt
Innovation	Max. Anzahl
- Innovation	5 Punkte

WELL Building Standard™ Version 2

Luftkonzept	Max. Anzahl
- A01: Luftqualität	n/a - Vorbedingung
- A04: Management baubedingter Umweltbelastung	n/a - Vorbedingung
- A05: Erhöhte Luftqualität	1 Punkt
Wasserkonzept	Max. Anzahl
- W07: Feuchtigkeitsmanagement	1 Punkt
Lichtkonzept	Max. Anzahl
- L01: Lichteinfall (indirekt)	n/a – Vorbedingung
- L02: Visuelle Lichtgestaltung (indirekt)	n/a – Vorbedingung
- L06: Tageslichtsimulation (indirekt)	2 Punkte
- L07: Optische Ausgewogenheit (indirekt)	1 Punkt
Thermischer Komfort	Max. Anzahl
- T01: Wärmeverhalten	n/a – Vorbedingung
- T07: Luftfeuchtigkeitskontrolle	1 Punkt
Sound-Konzept	Max. Anzahl
- S02: Maximale Lärmpegel	3 Punkte
- S03: Schallbarrieren	3 Punkte
- S04: Nachhallzeit	2 Punkte
- S05: Schalldämmende Oberflächen	2 Punkte
- S06: Minimaler Hintergrundlärm	1 Punkt
Materialkonzept	Max. Anzahl
- X01 Materialrestriktionen	n/a – Vorbedingung
- X05 Erweiterte Materialrestriktionen	1 Punkt
- X06 VOC-Restriktionen	2 Punkte
- X08 Materialoptimierung	2 Punkte
Gedankliches Konzept	Max. Anzahl
- M02 Natur und Raum	n/a – Vorbedingung
- M07 Erholbare Räume	1 Punkt
Innovationskonzept	Max. Anzahl
- I01 Innovate WELL max.	10 Punkte

BREEAM® International (Neubau 2016)

Management	Max. Anzahl
- MAN 02: Lebenszykluskosten- und Lebensdauerplanung	1 Punkt
Gesundheit und Wohlbefinden	Max. Anzahl
- HEA 01: Optischer Komfort	4 Punkte
- HEA 02: Innenraumluftqualität	1 Punkt
- HEA 04: Thermischer Komfort	2 Punkte
- HEA 05: Akustik	4 Punkte
Material	Max. Anzahl
- Mat 01: Lebenszyklusauswirkungen	1 Punkt
- Mat 03: Sozial verantwortliche Beschaffung von Bauprodukten	4 Punkte
- Mat 06: Materialeffizienz	1 Punkt
Abfall	Max. Anzahl
- WST 01: Bauabfallmanagement	3 Punkte
- WST 06: Funktionale Umnutzungsfähigkeit	1 Punkt
Innovation	Max. Anzahl
- INN 01: Innovation	10 Punkte

DGNB 2020 INTERNATIONAL – Neubau

Ökologische Qualität	Max. Anzahl
- ENV 1.1: Ökobilanz des Gebäudes	9,5%
- ENV 1.2: Lokale Umweltauswirkungen	4,7%
- ENV 1.3: Nachhaltige Ressourcengewinnung	2,4%
Ökonomische Qualität	Max. Anzahl
- ECO 1.1: Gebäudebezogene Kosten im Lebenszyklus	12,9%
- ECO 2.1: Flexibilität und Umnutzungsfähigkeit	9,6%
Soziokulturelle und funktionale Qualität	Max. Anzahl
- SOC 1.1: Thermischer Komfort	4,5%
- SOC 1.2: Innenraumluftqualität	5,4%
- SOC 1.3: Akustischer Komfort	2,9%
- SOC 1.4: Visueller Komfort	3,4%
- SOC 1.6: Aufenthaltsqualitäten innen und außen	5,4%
Technische Qualität	Max. Anzahl
- TEC 1.1: Brandschutz	2,9%
- TEC 1.2: Schallschutz	2,3%
- TEC 1.5: Reinigungsfreundlichkeit des Baukörpers	1,8%
- TEC 1.6: Rückbau- und Recyclingfreundlichkeit	3,5%
Prozessqualität	Max. Anzahl
- PRO 1.5: Dokumentation für eine nachhaltige Bewirtschaftung	1,1%
- PRO 2.1: Baustelle / Bauprozess	1,6%

Die in den einzelnen Programmen erzielten Punkte hängen nicht ausschließlich von der Leistung der Rockfon Produkte ab. Rockfon Produkte tragen lediglich zum Erreichen der Punkte bei, sind aber kein eigenständiger Bestandteil. Die letztendlich erreichten Punkte hängen von verschiedenen Bauteilen, Komponenten und der Gesamtleistung des Gebäudes ab. Rockfon übernimmt keine Garantie oder Haftung für die Nichterfüllung der Punkte, die eine umfassendere Bewertung von Bauprodukten und Gebäudeelementen beinhalten können. Die Punkte in jedem System sind das Ergebnis einer internen Bewertung.



Lebenszyklus- und Umweltzertifizierungen

Beschaffung von Rohstoffen

Recyclinganteil

Der Recyclinganteil des Mineralwollekerns in Rockfon Produkten beträgt >40 %. Einschließlich der Oberflächen (Anstrich und Glasvliese) liegt der Recyclinganteil des gesamten Produkts gemäß ISO 14021 zwischen 29 % und 64 %.

Der Recyclinganteil umfasst primär Post-Industrial-/Pre Consumer-Recyclingmaterial, das aus dem Upcycling von Abfällen anderer Industrien stammt, das ansonsten auf einer Mülldeponie landen würde. Steinwollabfälle aus End-of-Life-Recycling, Verschnitt bei Montage und Herstellung sind ebenfalls enthalten.

Bei den Angaben zum Recyclinganteil handelt es sich um eine Selbstauskunft.

Sozial verantwortliche Beschaffung

Bislang haben >90% der Lieferanten, die als wichtige Zulieferer der ROCKWOOL Group ausgemacht wurden, den ROCKWOOL Verhaltenskodex für Lieferanten unterzeichnet. Der ROCKWOOL Verhaltenskodex behandelt die Einhaltung von Rechtsvorschriften und Standards, Chancengleichheit, die Anerkennung von Gewerkschaften, faire Beschäftigung, sichere und gesunde Arbeitsbedingungen, den Verzicht auf Kinderarbeit, feste Umweltgrundsätze, Einkaufsethik und Korruption.

Umweltproduktdeklarationen und CO₂-Fußabdruck

Unsere Umweltproduktdeklaration (EPD) deckt unser gesamtes Portfolio ab und ist von Dritten gemäß EN 15804 verifiziert. Sie ist sowohl auf unserer Website als auch in externen Datenbanken, wie IBU (Institut Bauen und Umwelt e.V.), EPD Norge, INIES und UL, verfügbar. Um produktspezifische Informationen zu erhalten, verwenden Sie bitte die in der Umweltproduktdeklaration enthaltene Produktskalierungsformel oder setzen Sie sich mit unserem lokalen Kundenservice in Verbindung.

Der CO₂-Fußabdruck (kg CO₂-Äquivalent) des Produkts von der Wiege bis zum Tor (cradle to gate) ist in dieser Deklaration im Abschnitt "Leistung" unten angegeben. Der Wert für den CO₂-Fußabdruck ergibt sich aus der durch Dritte verifizierten Rockfon Umweltproduktdeklaration unter Anwendung der Produktskalierungsformel und der Auswirkungen der außenliegenden Materialien.

Cradle to Cradle Certified®

Rockfon Akustiklösungen sind Cradle to Cradle Certified® in Silber und Bronze. Die Zertifizierung umfasst die meisten Produkte in unserem Portfolio. Der Cradle to Cradle Certified® Produktstandard ist eine weltweit anerkannte Methode, um sicherere, nachhaltigere Produkte für die Kreislaufwirtschaft zu schaffen.



** Gemäß den Angaben dieser von Rockfon sorgfältig ausgewählten Drittanbieter erfüllen die von ihnen gelieferten Produkte die in den oben genannten Schemata genannten inhaltlichen Anforderungen. Rockfon übernimmt jedoch keine Haftung, sollten sich diese Informationen als falsch erweisen.*



Produktgesundheit

Emissionsarme Materialien

Dieses Produkt ist als emissionsarm zertifiziert. Die von Rockfon beauftragten Labore sind nach ISO/IEC 17025 für die verwendeten Prüfverfahren akkreditiert. Weitere Produktdetails entnehmen Sie bitte der Tabelle auf der vorletzten Seite.

Sichere Rohstoffe

Materialbestandteile

Die Materialien von Rockfon werden regelmäßig von unabhängigen Dritten (Alttox Ltd.) auf die A20-Liste von BREEAM Norway und die Kandidatenliste von REACH geprüft, u. a. Biozide/Pestizide, Flammenschutzmittel, Azofarbstoffe, Nitrosamine und aromatische Amine, halogenierte Verbindungen, Nanomaterialien, Weichmacher, Tenside und sonstige eingestufte Stoffe. Rockfon Produkte erfüllen die Zulassungsliste - Anhang XIV, die Beschränkungsliste - Anhang XVII und die SVHC-Bewerberliste, (Juni 2013). Die in dieser Erklärung enthaltenen Produkten werden keine in Anhang XIV und Anhang XVII der REACH-Verordnung* aufgeführten Stoffe absichtlich zugesetzt. Rockfon Deckenplatten enthalten keine besonders bedenklichen Stoffe (SVHC) in Konzentrationen >0,01 % (100 ppm). Die allgemeinen Cut-off-Konzentrationen liegen bei 1000 ppm für externe Rohmateriallieferanten. Für das Steinwolle-Kernmaterial liegt die Bestandteilschwelle jedoch bei 100 ppm (0,01 %).

Gesundheit und Fasern

Die Rockfon Steinwollfasern sind ein ungefährliches Arbeitsmaterial. Diese Tatsache wird durch die Entscheidung der Internationalen Agentur für Krebsforschung (IARC) der Weltgesundheitsorganisation belegt, Steinwolle von der Liste der „möglicherweise krebserregenden Stoffe“ zu nehmen. Der Rockfon Steinwollekern erfüllt nachweislich die Anforderungen an sichere Mineralwollefasern gemäß der Anmerkung Q der EU-Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 und der Richtlinie 97/69/EWG und verfügt über ein Zertifikat des EUCEB (European Certification Board for Mineral Wool Products).



Unternehmerische Nachhaltigkeitsberichterstattung

Nachhaltigkeitsberichterstattung

Die ROCKWOOL Gruppe ist Teilnehmer des UN Global Compact. SDG Invest nimmt die ROCKWOOL Gruppe in ein Portfolio der 60 weltweit am besten arbeitenden Unternehmen auf.

Der Nachhaltigkeitsbericht der ROCKWOOL Gruppe umfasst das Kalenderjahr und orientiert sich an den Standards der Global Reporting Initiative (GRI). Das Abschneiden des Konzerns in Bezug auf CO₂-Emissionen wird regelmäßig über internationale Berichtsplattformen wie das Carbon Disclosure Project (CDP) veröffentlicht. Unsere Leistung im Bereich Umwelt, Gesundheit und Sicherheit wurde von der führenden Ratingagentur für nachhaltige Anlagen ISS-oekom mit der höchstmöglichen Klassifizierung „Prime“ bewertet. Der Bericht steht auf www.rockwoolgroup.com/sustainability zum Download bereit.

Materialbestandteile - Übersicht

Stoffe	EG-Nummer ¹⁾	Gewichtsanteil (%)	REACH-Verordnung	REACH-Registrierungsnummer	Funktion
Steinwolle	926-099-9	73-97%	Keine Einstufung	01-211-947-2313-44	Kerndämmstoff
Bindemittel, ein duroplastisches, inertes Polymerharz	Proprietäre Zusammensetzung	<4%	Keine Einstufung	Keine Nummer	Strukturelles Bindemittel
Mineralöl	Proprietäre Zusammensetzung	<0,2%	Keine Einstufung	Keine Nummer	Wasserabweisend
Sicht- und Rückseite aus Glaswollevlies	Proprietäre Zusammensetzung	1-15%	Keine Einstufung	Keine Nummer	Sichtseite
Wasserbasierte Lacke	Proprietäre Zusammensetzung	0-16%	Keine Einstufung	Keine Nummer	Dekorative Oberfläche
Klebstoff	Proprietäre Zusammensetzung	0,01	Keine Einstufung	Keine Nummer	Klebstoff

¹⁾ E.C.: EG-Nr., von der Europäischen Kommission zur Identifikation von Stoffen festgelegt.

Leistung



Schallabsorption

α_w : bis zu 1,00 (Klasse A)



Brandverhalten

A1



Lichtreflexion und Lichtdiffusion

87 % Lichtreflexion
>99 % Lichtdiffusion



Feuchtigkeitsbeständigkeit und Formstabilität

Bis zu 100% RH.
Keine sichtbare Durchbiegung bei hoher Luftfeuchtigkeit
C/0N



Umwelt

Vollständig recycelbare Steinwolle
Der Recyclinganteil von Rockfon Produkten liegt gemäß ISO 14021 zwischen 29 % und 64 %.
Rockfon Akustiklösungen sind Cradle to Cradle Certified® Silver und Bronze (je nach Produkttyp).



Hygiene

Steinwolle bildet keinen Nährboden für gesundheitsschädliche Mikroorganismen.














CO2-Fußabdruck

2.43 - 3.75 kg CO₂-Äquivalent
(„von der Wiege bis zum Tor“, auf EPD basierend)

Produktübersicht

Die folgende Tabelle ist nach Kantenart unterteilt und enthält alle relevanten Informationen in Bezug auf das Nachhaltigkeitsprofil des Produkts.

	Modulgröße (mm)	Recycelter Anteil	Umwelt- und Emissionssiegel							Zertifikate für Managementsysteme		Faserchemie	Substanzprüfung		
			E1*	Cradle to Cradle	Blauer Engel (RAL DE-UZ 132)	Danish Indoor Climate Label	M1	Singapore Green Building Council	Singapore Green Label	ISO 14001	ISO 9001	EC Note Q Compliance (EUCEB)	REACH Compliance	BREEAM NO A20 Liste	
	600 x 600 x 20	35%	✓	Bronze	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	625 x 625 x 20	35%	✓	Bronze	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	1200 x 600 x 20	35%	✓	Bronze	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	1250 x 625 x 20	35%	✓	Bronze	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	600 x 600 x 20	35%	✓	Bronze	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	625 x 625 x 20	35%	✓	Bronze	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	1200 x 600 x 20	35%	✓	Bronze	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	1250 x 625 x 20	35%	✓	Bronze	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	600 x 600 x 20	36%	✓	Silver	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	1200 x 600 x 20	36%	✓	Silver	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	600 x 600 x 20	36%	✓	Silver	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	625 x 625 x 20	36%	✓	Silver	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	1200 x 600 x 20	36%	✓	Silver	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	1250 x 625 x 20	36%	✓	Silver	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	1200 x 300 x 20	36%	✓	Silver	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	1250 x 312,5 x 20	36%	✓	Silver	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	1500 x 300 x 20	36%	✓	Silver	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	1500 x 312,5 x 20	36%	✓	Silver	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	1800 x 300 x 20	36%	✓	Silver	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	1800 x 312,5 x 20	36%	✓	Silver	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	600 x 600 x 20	35%	✓	Bronze	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	625 x 625 x 20	35%	✓	Bronze	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	1200 x 600 x 20	35%	✓	Bronze	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	1250 x 625 x 20	35%	✓	Bronze	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	600 x 600 x 20	35%	✓	Bronze	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	625 x 625 x 20	35%	✓	Bronze	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	1200 x 600 x 20	35%	✓	Bronze	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	1250 x 625 x 20	35%	✓	Bronze	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	600 x 600 x 20	36%	✓	Silver	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	1200 x 600 x 20	36%	✓	Silver	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	600 x 600 x 20	36%	✓	Silver	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	625 x 625 x 20	36%	✓	Silver	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	1200 x 600 x 20	36%	✓	Silver	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	1200 x 600 x 22	36%	✓	Silver	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	1250 x 625 x 22	36%	✓	Silver	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	1800 x 600 x 22	36%	✓	Silver	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	600 x 600 x 22	36%	✓	Silver	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	625 x 625 x 22	36%	✓	Silver	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	600 x 600 x 22	36%	✓	Silver	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	1200 x 600 x 20	36%	✓	Silver	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	1250 x 625 x 20	36%	✓	Silver	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	1800 x 600 x 20	36%	✓	Silver	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

* 124 Mikrogramm/m³ nach Prüfmethode EN717-1, basierend auf dem Belastungsszenario 1 m²/m³, nach 14 Tagen (23+/-0,5 °C, RH 45+/-3%.)

12.2021 | Dieses Dokument ist 3 Jahre ab Erstellungsdatum gültig. Alle genannten Farbcodes basieren auf dem NCS - Natural Colour System®©, Eigentum von und verwendet unter Lizenz von NCS Colour AB, Stockholm 2017. Änderungen im Sortiment und in der Produktentwicklung ohne vorherige Ankündigung vorbehalten. Rockfon übernimmt keine Verantwortung für Druckfehler. Rockfon® ist eine eingetragene Marke der ROCKWOOL Gruppe. Bitte stellen Sie sicher, dass Sie die für Ihr Land/Ihre Region geltende Produktnachhaltigkeitserklärung verwenden. Unsere Produkte und Lösungen sind in einer Reihe von Ländern erhältlich. Auf unserer Website finden Sie Produktinformationen und Produktdownloads, die sich zwischen einzelnen Ländern unterscheiden können. Sofern nicht ausdrücklich etwas anderes angegeben ist, sind das Produktsortiment, die Produktdaten und die

Produktdokumentation, die auf einer landesspezifischen Website zu finden sind, NUR für den Gebrauch in diesem bestimmten Land vorgesehen. Dieses Dokument kann technische Ungenauigkeiten oder typografische Fehler enthalten. ROCKWOOL International A/S ist in keinem Fall haftbar für direkte, indirekte oder Folgeschäden oder etwaige andere Schäden, die sich aus Nutzungsausfall, dem Verlust von Daten oder entgangenen Gewinnen ergeben, unabhängig davon, ob diese sich durch eine vertragliche, fahrlässige oder sonstige Handlung, die sich aus oder im Zusammenhang mit der Verwendung der Informationen aus diesem Dokument ergibt, ergeben. URHEBERRECHTLICHER VERMERK: Copyright © ROCKWOOL International A/S, Hovedgaden 584, 2640 Hedehusene, Dänemark. Alle Rechte vorbehalten.

Rockfon® ist eine eingetragene
Marke der ROCKWOOL Gruppe.

 [linkedin.com/company/Rockfon-as](https://www.linkedin.com/company/Rockfon-as)

 [pinterest.com/Rockfon](https://www.pinterest.com/Rockfon)

 [youtube.com/RockfonOfficial](https://www.youtube.com/RockfonOfficial)

 [facebook.com/RockfonDE](https://www.facebook.com/RockfonDE)

 [instagram.com/Rockfon_Official](https://www.instagram.com/Rockfon_Official)

Sounds Beautiful

11.2021 | Alle aufgeführten Farbcodes basieren auf dem NCS - Natural Colour System®, eingetragenes und verwendetes Warenzeichen von NCS Colour AB, Stockholm 2012 oder dem RAL-Farbsystem. Der Hersteller behält sich Änderungen im Produktportfolio und in der Produkttechnologie ohne vorherige Ankündigung vor. Rockfon übernimmt keine Verantwortung für Druckfehler.



ROCKWOOL Rockfon GmbH

Rockwool Straße 37-41
45966 Gladbeck
Deutschland

T +49 (0)2043 408 190
F +49 (0)2043 408 955

info@rockfon.de
www.rockfon.de

ROCKWOOL

Handelsgesellschaft m.b.H.
Eichenstraße 38
A-1120 Wien
Österreich

T +43 (0)1 79726 30
F +43 (0)1 79726 35

info@rockfon.at
www.rockfon.at