

Declaration of Performance

Index

CE Languages

English	02
French	04
German	06
Czech	08
Danish	10
Estonian	12
Spanish	14
Finnish	16
Italian	18
Dutch	20
Norwegian	22
Polish	24
Swedish	26
Slovakian	28
Portuguese	30
Romanian	32

UKCA

United Kingdom	18
--------------------------	----

Declaration of Performance No. DoP-RFN-9100-911-3

Unique identification code of the product-type:

Mono Acoustic - (all variations)

Intended use:

Suspended ceiling membrane for internal use

Manufacturer:

Rockfon®
ROCKWOOL International A/S
Hovedgaden 584 • DK-2640 Hedehusene • Denmark • Phone +45 4656 2122 • Fax +45 4656 4030 •
www.rockfon.com

Systems of AVCP:

1 for Reaction to Fire
3 for Safety in Use & Dangerous Substances
4 for other parameters

Harmonised standard:

EN 13964:2014

Notified body:

System 1: NB 0749 BCCA, Rue d'Arlon 53 • B-1040 Brussels, Belgium
System 3: NB 1235

Declared Performances:

Essential Characteristics	AVCP System	Performance	Harmonised Technical Specification
Reaction to fire	1	See appendix	EN 13964:2014
Release of formaldehyde	3	E1	
Sound Absorption (α_w)	4	See appendix	
Flexural Tensile Strength	3	C/0N	
Susceptibility to the growth of harmful micro-organisms, as dampness	4	A - Not susceptible	
Susceptibility to the growth of harmful micro-organisms, through thermal insulation	4	A - Not susceptible	
Durability	4	C	
Thermal Conductivity (λ_D , W/mK)	4	NPD	

Appropriate technical documentation and/or specific technical documentation:

This product is certified by the Certificate of Constancy of Performance number

See appendix

The performance of the product identified above is in conformity with the set of declared performances. This declaration of performance is issued, in accordance with Regulation (EU) No 305/2011, under the sole responsibility of the manufacturer identified above.

Signed for and on behalf of the manufacturer by:

Niels Blume-Frederiksen, Group Certification & Technical Data Manager, Rockfon®



Hedehusene, 2024-03-08

Appendix

Product	Reaction to fire	Sound Absorption (α_w)	Certificate of Constancy of Performance	
Mono Acoustic*	A2-s1,d0	0,90	BC1-533-1817-0147-04	BC1-533-1817-0059-02
Mono Acoustic Direct*	A2-s1,d0	1,00	BC1-533-1817-0148-04	BC1-533-1817-0064-02
Mono Acoustic Flecto*	A2-s1,d0	0,90	BC1-533-1817-0149-04	BC1-533-1817-0061-02
Mono Acoustic Elegant**	A2-s1,d0	0,90	BC1-533-1817-0156-04	BC1-533-1817-0078-02
Mono Acoustic Elegant Direct**	A2-s1,d0	1,00 (40mm) 0,75 (25mm)	BC1-533-1817-0157-04	BC1-533-1817-0079-02
Mono Acoustic Elegant Flecto**	A2-s1,d0	0,90	BC1-533-1817-0158-04	BC1-533-1817-0080-02
Mono Acoustic Color Light*	A2-s1,d0	0,90	BC1-533-1817-0153-04	BC1-533-1817-0072-02
Mono Acoustic Color Light Direct*	A2-s1,d0	1,00	BC1-533-1817-0154-04	BC1-533-1817-0073-02
Mono Acoustic Color Light Flecto*	A2-s1,d0	0,90	BC1-533-1817-0155-04	BC1-533-1817-0074-02
Mono Acoustic Color*	C-s1,d0	0,90	BC1-533-1817-0150-04	BC1-533-1817-0066-02
Mono Acoustic Color Direct*	C-s1,d0	1,00	BC1-533-1817-0151-04	BC1-533-1817-0067-02
Mono Acoustic Color Flecto*	C-s1,d0	0,90	BC1-533-1817-0152-04	BC1-533-1817-0068-02
Mono Acoustic Elegant Colour**	B-s1,d0	0,90	BC1-533-1817-0207-04	BC1-533-1817-0091-02
Mono Acoustic Direct Elegant Colour**	B-s1,d0	1,00 (40mm) 0,70 (25mm)	BC1-533-1817-0208-04	BC1-533-1817-0092-02
Mono Acoustic Flecto Elegant Colour**	B-s1,d0	1,00	BC1-533-1817-0209-04	BC1-533-1817-0093-02

* Ready-Mix Render White & Colours

** Elegant Render White & Colours

Déclaration de Performance No. DoP-RFN-9100-911-3

Code d'identification unique du produit type:

Mono Acoustic - (all variations)

Usage(s) prévu(s):

Elément d'habillage de plafond suspendu pour applications intérieures dans les bâtiments

Fabricant:

Rockfon®

ROCKWOOL International A/S

Hovedgaden 584 • DK-2640 Hedehusene • Denmark • Phone +45 4656 2122 • Fax +45 4656 4030 •
www.rockfon.com

Système(s) d'évaluation et de vérification de la constance des performances (EVCP):

1 pour la réaction au feu
3 pour la sécurité d'utilisation et les substances dangereuses
4 pour les autres paramètres

Norme harmonisée:

EN 13964:2014

Organisme notifié:

System 1: NB 0749 BCCA, Rue d'Arlon 53 • B-1040 Brussels, Belgium

System 3: NB 1235

Performance(s) déclarée(s):

Caractéristiques essentielles	Système d'EVCP	Performance	Norme harmonisée
Réaction au Feu	1	Voir l'Appendix	EN 13964:2014
Rejet de Formaldéhyde	3	E1	
Absorption Acoustique (α_w)	4	Voir l'Appendix	
Résistance à la Flexion	3	C/0N	
Susceptibilité au développement de micro-organismes dangereux, par exemple l'humidité	4	A - Non susceptible	
Susceptibilité au développement de micro-organismes dangereux, a travers l'isolation thermique	4	A - Non susceptible	
Durabilité	4	C	
Conductivité Thermique (λ_D , W/mK)	4	NPD	

Documentation technique appropriée et/ou documentation technique spécifique:

Ce produit bénéficie du Certificat de constance des performances numéro

Voir l'Appendix

Les performances du produit identifié ci-dessus sont conformes aux performances déclarées. Conformément au règlement (UE) no 305/2011, la présente déclaration des performances est établie sous la seule responsabilité du fabricant mentionné ci-dessus.

Signé pour le fabricant et en son nom par:

Niels Blume-Frederiksen, Group Certification & Technical Data Manager, Rockfon®



Hedehusene, 2024-03-08

Appendix

Produit	Réaction au Feu	Absorption Acoustique (α_w)	Certificat de constance des performances	
Mono Acoustic*	A2-s1,d0	0,90	BC1-533-1817-0147-04	BC1-533-1817-0059-02
Mono Acoustic Direct*	A2-s1,d0	1,00	BC1-533-1817-0148-04	BC1-533-1817-0064-02
Mono Acoustic Flecto*	A2-s1,d0	0,90	BC1-533-1817-0149-04	BC1-533-1817-0061-02
Mono Acoustic Elegant**	A2-s1,d0	0,90	BC1-533-1817-0156-04	BC1-533-1817-0078-02
Mono Acoustic Elegant Direct**	A2-s1,d0	1,00 (40mm) 0,75 (25mm)	BC1-533-1817-0157-04	BC1-533-1817-0079-02
Mono Acoustic Elegant Flecto**	A2-s1,d0	0,90	BC1-533-1817-0158-04	BC1-533-1817-0080-02
Mono Acoustic Color Light*	A2-s1,d0	0,90	BC1-533-1817-0153-04	BC1-533-1817-0072-02
Mono Acoustic Color Light Direct*	A2-s1,d0	1,00	BC1-533-1817-0154-04	BC1-533-1817-0073-02
Mono Acoustic Color Light Flecto*	A2-s1,d0	0,90	BC1-533-1817-0155-04	BC1-533-1817-0074-02
Mono Acoustic Color*	C-s1,d0	0,90	BC1-533-1817-0150-04	BC1-533-1817-0066-02
Mono Acoustic Color Direct*	C-s1,d0	1,00	BC1-533-1817-0151-04	BC1-533-1817-0067-02
Mono Acoustic Color Flecto*	C-s1,d0	0,90	BC1-533-1817-0152-04	BC1-533-1817-0068-02
Mono Acoustic Elegant Colour**	B-s1,d0	0,90	BC1-533-1817-0207-04	BC1-533-1817-0091-02
Mono Acoustic Direct Elegant Colour**	B-s1,d0	1,00 (40mm) 0,70 (25mm)	BC1-533-1817-0208-04	BC1-533-1817-0092-02
Mono Acoustic Flecto Elegant Colour**	B-s1,d0	1,00	BC1-533-1817-0209-04	BC1-533-1817-0093-02

* Ready-Mix Render White & Colours

** Elegant Render White & Colours

Leistungserklärung No. DoP-RFN-9100-911-3

Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

Mono Acoustic - (all variations)

Verwendungszweck(e):

Unterdecken-Decklage zur Anwendung innerhalb von Gebäuden

Hersteller:

Rockfon®

ROCKWOOL International A/S

Hovedgaden 584 • DK-2640 Hedehusene • Denmark • Phone +45 4656 2122 • Fax +45 4656 4030 •
www.rockfon.com

System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:

1 für das Brandverhalten
3 für Gebrauchssicherheit und gefährlicher
Stoffe
4 für andere Parameter

Harmonisierte Norm:

EN 13964:2014

Notifizierte Stelle(n):

System 1: NB 0749 BCCA, Rue d'Arlon 53 • B-1040 Brussels, Belgium
System 3: NB 1235

Erklärte Leistung(en):

Wesentliche Merkmale	AVCP System	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation
Brandverhalten	1	Siehe Appendix	EN 13964:2014
Freigabe von Formaldehyd	3	E1	
Schallabsorption (α_w)	4	Siehe Appendix	
Biegezugfestigkeit	3	C/0N	
Anfälligkeit für das Wachstum gesundheitsgefährdender Mikroorganismen, wie Feuchtigkeit	4	A - Nicht anfällig	
Anfälligkeit für das Wachstum gesundheitsgefährdender Mikroorganismen, durch Wärmedämmung	4	A - Nicht anfällig	
Dauerhaftigkeit	4	C	
Wärmeleitfähigkeit (λ_D , W/mK)	4	NPD	

Angemessene Technische Dokumentation und/oder Spezifische Technische Dokumentation:

Dieses Produkt ist zertifiziert durch Leistungs-beständigkeitsbescheinigung Nummer

Siehe Appendix

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der erklärten Leistung/den erklärten Leistungen. Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der obengenannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Niels Blume-Frederiksen, Group Certification & Technical Data Manager, Rockfon®



Hedehusene, 2024-03-08

Appendix

Produkt	Brandverhalten	Schallabsorption (α_w)	Leistungs-beständigkeitsbescheinigung	
Mono Acoustic*	A2-s1,d0	0,90	BC1-533-1817-0147-04	BC1-533-1817-0059-02
Mono Acoustic Direct*	A2-s1,d0	1,00	BC1-533-1817-0148-04	BC1-533-1817-0064-02
Mono Acoustic Flecto*	A2-s1,d0	0,90	BC1-533-1817-0149-04	BC1-533-1817-0061-02
Mono Acoustic Elegant**	A2-s1,d0	0,90	BC1-533-1817-0156-04	BC1-533-1817-0078-02
Mono Acoustic Elegant Direct**	A2-s1,d0	1,00 (40mm) 0,75 (25mm)	BC1-533-1817-0157-04	BC1-533-1817-0079-02
Mono Acoustic Elegant Flecto**	A2-s1,d0	0,90	BC1-533-1817-0158-04	BC1-533-1817-0080-02
Mono Acoustic Color Light*	A2-s1,d0	0,90	BC1-533-1817-0153-04	BC1-533-1817-0072-02
Mono Acoustic Color Light Direct*	A2-s1,d0	1,00	BC1-533-1817-0154-04	BC1-533-1817-0073-02
Mono Acoustic Color Light Flecto*	A2-s1,d0	0,90	BC1-533-1817-0155-04	BC1-533-1817-0074-02
Mono Acoustic Color*	C-s1,d0	0,90	BC1-533-1817-0150-04	BC1-533-1817-0066-02
Mono Acoustic Color Direct*	C-s1,d0	1,00	BC1-533-1817-0151-04	BC1-533-1817-0067-02
Mono Acoustic Color Flecto*	C-s1,d0	0,90	BC1-533-1817-0152-04	BC1-533-1817-0068-02
Mono Acoustic Elegant Colour**	B-s1,d0	0,90	BC1-533-1817-0207-04	BC1-533-1817-0091-02
Mono Acoustic Direct Elegant Colour**	B-s1,d0	1,00 (40mm) 0,70 (25mm)	BC1-533-1817-0208-04	BC1-533-1817-0092-02
Mono Acoustic Flecto Elegant Colour**	B-s1,d0	1,00	BC1-533-1817-0209-04	BC1-533-1817-0093-02

* Ready-Mix Render White & Colours

** Elegant Render White & Colours

Prohlášení o vlastnostech No. DoP-RFN-9100-911-3

Jedinečný identifikační kód typu výrobku:

Mono Acoustic - (all variations)

Zamýšlené/zamýšlená použití:

Zavěšený pohled pro vnitřní užití

Výrobce:

Rockfon®

ROCKWOOL International A/S

Hovedgaden 584 • DK-2640 Hedehusene • Denmark • Phone +45 4656 2122 • Fax +45 4656 4030 •
www.rockfon.com

Systém/systémy POSV:

1 pro reakci na oheň
3 pro bezpečnost při použití a nebezpečných látek
4 pro další parametry

Harmonizovaná norma:

EN 13964:2014

Oznámený subjekt/
oznámené subjekty:

systém 1: NB 0749 BCCA, Rue d'Arlon 53 • B-1040 Brussels, Belgium
systém 3: NB 1235

Deklarovaná vlastnost/Deklarované vlastnosti

Základní technické parametry	Systém POSV	Vlastnosti	Harmonizovaná technická norma
Třída reakce na oheň	1	Viz appendix	EN 13964:2014
Uvolňování formaldehydu	3	E1	
Zvuková pohltivost (α_w)	4	Viz appendix	
Pevnost v tahu za ohybu	3	C/0N	
Náchylnost k růstu škodlivých mikroorganismů, při vlhkosti	4	A - Není náchylný	
Náchylnost k růstu škodlivých mikroorganismů, a to prostřednictvím tepelné izolace	4	A - Není náchylný	
Životnost	4	C	
Tepelná vodivost (λ_D , W/mK)	4	NPD	

Příslušná technická dokumentace a/nebo specifická technická dokumentace:

Tento výrobek disponuje technickými parametry dle Certifikátu o stálosti vlastností, číslo

Viz appendix

Vlastnosti výše uvedeného výrobku jsou ve shodě se souborem deklarováných vlastností. Toto prohlášení o vlastnostech se v souladu s nařízením (EU) č. 305/2011 vydává na výhradní odpovědnost výrobce uvedeného výše.

Podepsáno za výrobce a jeho jménem:

Niels Blume-Frederiksen, Group Certification & Technical Data Manager, Rockfon®



Hedehusene, 2024-03-08

Appendix

Výrobek	Třída reakce na oheň	Zvuková pohltivost (α_w)	Certifikátu o stálosti vlastností	
Mono Acoustic*	A2-s1,d0	0,90	BC1-533-1817-0147-04	BC1-533-1817-0059-02
Mono Acoustic Direct*	A2-s1,d0	1,00	BC1-533-1817-0148-04	BC1-533-1817-0064-02
Mono Acoustic Flecto*	A2-s1,d0	0,90	BC1-533-1817-0149-04	BC1-533-1817-0061-02
Mono Acoustic Elegant**	A2-s1,d0	0,90	BC1-533-1817-0156-04	BC1-533-1817-0078-02
Mono Acoustic Elegant Direct**	A2-s1,d0	1,00 (40mm) 0,75 (25mm)	BC1-533-1817-0157-04	BC1-533-1817-0079-02
Mono Acoustic Elegant Flecto**	A2-s1,d0	0,90	BC1-533-1817-0158-04	BC1-533-1817-0080-02
Mono Acoustic Color Light*	A2-s1,d0	0,90	BC1-533-1817-0153-04	BC1-533-1817-0072-02
Mono Acoustic Color Light Direct*	A2-s1,d0	1,00	BC1-533-1817-0154-04	BC1-533-1817-0073-02
Mono Acoustic Color Light Flecto*	A2-s1,d0	0,90	BC1-533-1817-0155-04	BC1-533-1817-0074-02
Mono Acoustic Color*	C-s1,d0	0,90	BC1-533-1817-0150-04	BC1-533-1817-0066-02
Mono Acoustic Color Direct*	C-s1,d0	1,00	BC1-533-1817-0151-04	BC1-533-1817-0067-02
Mono Acoustic Color Flecto*	C-s1,d0	0,90	BC1-533-1817-0152-04	BC1-533-1817-0068-02
Mono Acoustic Elegant Colour**	B-s1,d0	0,90	BC1-533-1817-0207-04	BC1-533-1817-0091-02
Mono Acoustic Direct Elegant Colour**	B-s1,d0	1,00 (40mm) 0,70 (25mm)	BC1-533-1817-0208-04	BC1-533-1817-0092-02
Mono Acoustic Flecto Elegant Colour**	B-s1,d0	1,00	BC1-533-1817-0209-04	BC1-533-1817-0093-02

* Ready-Mix Render White & Colours

** Elegant Render White & Colours

Ydeevnedeklaration No. DoP-RFN-9100-911-3

Varetypens unikke identifikationskode:

Mono Acoustic - (all variations)

Tilsligtet anvendelse:

Nedhængt loftplade til indendørs brug

Fabrikant:

Rockfon®

ROCKWOOL International A/S

Hovedgaden 584 • DK-2640 Hedehusene • Denmark • Phone +45 4656 2122 • Fax +45 4656 4030 •
www.rockfon.com

Systemer til vurdering og kontrol af ydeevnens konstans:

- 1 for reaktion på brand
- 3 for sikkerhed i brug og farlige stoffer
- 4 for andre parametre

Harmoniseret standard:

EN 13964:2014Notificeret organ/
notificerede organer:

System 1: NB 0749 BCCA, Rue d'Arlon 53 • B-1040 Brussels, Belgium

System 3: NB 1235

Deklareret ydeevne/deklarerede ydeevner

Væsentlige egenskaber	AVCP System	Ydeevne	Harmoniseret teknisk specifikation
Brand reaktion	1	Se appendix	EN 13964:2014
Formaldehyd afgivelse	3	E1	
Lydabsorption (α_w)	4	Se appendix	
Bøjningstrækstyrke	3	C/0N	
Modtagelighed for vækst af skadelige mikroorganismer, under fugtige forhold	4	A - Ikke modtagelig	
Modtagelighed for vækst af skadelige mikroorganismer, gennem varmeisolering	4	A - Ikke modtagelig	
Holdbarhed	4	C	
Varmeledningsevne (λ_D , W/mK)	4	NPD	

Relevant teknisk dokumentation og/eller specifik teknisk dokumentation:

Dette produkt er certificeret med Certifikat for Ydeevnens Konstans nummer:

Se appendix

Ydeevnen for den vare, der er anført ovenfor, er i overensstemmelse med den deklarerede ydeevne. Denne ydeevnedeklaration er udarbejdet i overensstemmelse med forordning (EU) nr. 305/2011 på eneansvar af den fabrikant, der er anført ovenfor.

Underskrevet for fabrikanten og på dennes vegne af:

Niels Blume-Frederiksen, Group Certification & Technical Data Manager, Rockfon®



Hedehusene, 2024-03-08

Appendix

Produkt	Brand reaktion	Lydabsorption (α_w)	Certifikat for Ydeevnens Konstans	
Mono Acoustic*	A2-s1,d0	0,90	BC1-533-1817-0147-04	BC1-533-1817-0059-02
Mono Acoustic Direct*	A2-s1,d0	1,00	BC1-533-1817-0148-04	BC1-533-1817-0064-02
Mono Acoustic Flecto*	A2-s1,d0	0,90	BC1-533-1817-0149-04	BC1-533-1817-0061-02
Mono Acoustic Elegant**	A2-s1,d0	0,90	BC1-533-1817-0156-04	BC1-533-1817-0078-02
Mono Acoustic Elegant Direct**	A2-s1,d0	1,00 (40mm) 0,75 (25mm)	BC1-533-1817-0157-04	BC1-533-1817-0079-02
Mono Acoustic Elegant Flecto**	A2-s1,d0	0,90	BC1-533-1817-0158-04	BC1-533-1817-0080-02
Mono Acoustic Color Light*	A2-s1,d0	0,90	BC1-533-1817-0153-04	BC1-533-1817-0072-02
Mono Acoustic Color Light Direct*	A2-s1,d0	1,00	BC1-533-1817-0154-04	BC1-533-1817-0073-02
Mono Acoustic Color Light Flecto*	A2-s1,d0	0,90	BC1-533-1817-0155-04	BC1-533-1817-0074-02
Mono Acoustic Color*	C-s1,d0	0,90	BC1-533-1817-0150-04	BC1-533-1817-0066-02
Mono Acoustic Color Direct*	C-s1,d0	1,00	BC1-533-1817-0151-04	BC1-533-1817-0067-02
Mono Acoustic Color Flecto*	C-s1,d0	0,90	BC1-533-1817-0152-04	BC1-533-1817-0068-02
Mono Acoustic Elegant Colour**	B-s1,d0	0,90	BC1-533-1817-0207-04	BC1-533-1817-0091-02
Mono Acoustic Direct Elegant Colour**	B-s1,d0	1,00 (40mm) 0,70 (25mm)	BC1-533-1817-0208-04	BC1-533-1817-0092-02
Mono Acoustic Flecto Elegant Colour**	B-s1,d0	1,00	BC1-533-1817-0209-04	BC1-533-1817-0093-02

* Ready-Mix Render White & Colours

** Elegant Render White & Colours

Toimivusdeklaratsioon No. DoP-RFN-9100-911-3

Tootetüübi kordumatu identifitseerimiskood:

Mono Acoustic - (all variations)

Kavandatud kasutusala(d):

Ripplagi kasutamiseks siseruumides

Tootja:

Rockfon®

ROCKWOOL International A/S

Hovedgaden 584 • DK-2640 Hedehusene • Denmark • Phone +45 4656 2122 • Fax +45 4656 4030 •
www.rockfon.com

Toimivuse püsivuse hindamise ja kontrolli süsteem:

- 1 Tuletundlikkus
- 3 Kasutusohutus & ohtlikud ained
- 4 Teised parameetrid

Ühtlustatud standard:

EN 13964:2014

Teavitatud asutus(ed):

Süsteemi 1: NB 0749 BCCA, Rue d'Arlon 53 • B-1040 Brussels, Belgium

Süsteemi 3: NB 1235

Deklareeritud toimivus

Põhiomadused	AVCP Süsteem	Toimivus	Ühtlustatud tehniline kirjeldus
Tuletundlikkus	1	Vt appendix	EN 13964:2014
Formaaldehüüdi eraldumine	3	E1	
Helineelduvus (α_w)	4	Vt appendix	
Paindetõmbetugevus	3	C/0N	
Vastuvõtlikkus kahjulike mikroorganismide kasvuks niiskes keskkonnas	4	A - Ei ole vastuvõtlikud	
Vastuvõtlikkus kahjulike mikroorganismide kasvuks läbi soojusisolatsiooni	4	A - Ei ole vastuvõtlikud	
Vastupidavus	4	C	
Soojusjuhtivus (λ_D , W/mK)	4	NPD	

Asjakohane tehniline dokumentatsioon ja/või tehniline eridokumentatsioon:

Toode hinnatud vastavalt toimivuse hindamise ja kontrollisüsteemi standardile

Vt appendix

Eespool kirjeldatud toote toimivus vastab deklareeritud toimivusele. Käesolev toimivusdeklaratsioon on välja antud kooskõlas määrusega (EL) nr 305/2011 eespool nimetatud tootja ainuvastutusel.

Tootja poolt ja nimel allkirjastanud:

Niels Blume-Frederiksen, Group Certification & Technical Data Manager, Rockfon®



Hedehusene, 2024-03-08

Appendix

Produkt	Tuletundlikkus	Helineelduvus (α_w)	Jõudluse püsivuse tunnistus	
Mono Acoustic*	A2-s1,d0	0,90	BC1-533-1817-0147-04	BC1-533-1817-0059-02
Mono Acoustic Direct*	A2-s1,d0	1,00	BC1-533-1817-0148-04	BC1-533-1817-0064-02
Mono Acoustic Flecto*	A2-s1,d0	0,90	BC1-533-1817-0149-04	BC1-533-1817-0061-02
Mono Acoustic Elegant**	A2-s1,d0	0,90	BC1-533-1817-0156-04	BC1-533-1817-0078-02
Mono Acoustic Elegant Direct**	A2-s1,d0	1,00 (40mm) 0,75 (25mm)	BC1-533-1817-0157-04	BC1-533-1817-0079-02
Mono Acoustic Elegant Flecto**	A2-s1,d0	0,90	BC1-533-1817-0158-04	BC1-533-1817-0080-02
Mono Acoustic Color Light*	A2-s1,d0	0,90	BC1-533-1817-0153-04	BC1-533-1817-0072-02
Mono Acoustic Color Light Direct*	A2-s1,d0	1,00	BC1-533-1817-0154-04	BC1-533-1817-0073-02
Mono Acoustic Color Light Flecto*	A2-s1,d0	0,90	BC1-533-1817-0155-04	BC1-533-1817-0074-02
Mono Acoustic Color*	C-s1,d0	0,90	BC1-533-1817-0150-04	BC1-533-1817-0066-02
Mono Acoustic Color Direct*	C-s1,d0	1,00	BC1-533-1817-0151-04	BC1-533-1817-0067-02
Mono Acoustic Color Flecto*	C-s1,d0	0,90	BC1-533-1817-0152-04	BC1-533-1817-0068-02
Mono Acoustic Elegant Colour**	B-s1,d0	0,90	BC1-533-1817-0207-04	BC1-533-1817-0091-02
Mono Acoustic Direct Elegant Colour**	B-s1,d0	1,00 (40mm) 0,70 (25mm)	BC1-533-1817-0208-04	BC1-533-1817-0092-02
Mono Acoustic Flecto Elegant Colour**	B-s1,d0	1,00	BC1-533-1817-0209-04	BC1-533-1817-0093-02

* Ready-Mix Render White & Colours

** Elegant Render White & Colours

Declaración de Prestaciones No. DoP-RFN-9100-911-3

Código de identificación única del producto tipo:

Mono Acoustic - (all variations)

Usos previstos:

Elemento de techo suspendido para uso en aplicaciones internas

Fabricante:

Rockfon®

ROCKWOOL International A/S

Hovedgaden 584 • DK-2640 Hedehusene • Denmark • Phone +45 4656 2122 • Fax +45 4656 4030 •
www.rockfon.com

Sistemas de evaluación y verificación de la constancia de las prestaciones (EVCP):

1 para Reacción al Fuego
3 para la Seguridad en el Uso y sustancias peligrosas
4 para otros parámetros

Norma armonizada:

EN 13964:2014

Organismos notificados:

Sistema 1: NB 0749 BCCA, Rue d'Arlon 53 • B-1040 Brussels, Belgium

Sistema 3: NB 1235

Prestaciones declaradas:

Características principales	Sistema EVCP	Prestación	Especificaciones técnicas armonizadas
Reacción al Fuego	1	Ver Appendix	EN 13964:2014
Emisión de Formaldehído	3	E1	
Absorción Acústica (α_w)	4	Ver Appendix	
Resistencia a la Flexión	3	C/0N	
Susceptible al crecimiento de microorganismos perjudiciales, como la humedad	4	A - No susceptible	
Susceptible al crecimiento de microorganismos perjudiciales, mediante aislamiento térmico	4	A - No susceptible	
Durabilidad	4	C	
Conductividad Térmica (λ_D , W/mK)	4	NPD	

Documentación técnica adecuada o documentación técnica específica:

Este producto está certificado con el Certificado de Prestaciones número

Ver Appendix

Las prestaciones del producto identificado anteriormente son conformes con el conjunto de prestaciones declaradas. La presente declaración de prestaciones se emite, de conformidad con el Reglamento (UE) no 305/2011, bajo la sola responsabilidad del fabricante arriba identificado.

Firmado por y en nombre del fabricante por:

Niels Blume-Frederiksen, Group Certification & Technical Data Manager, Rockfon®



Hedehusene, 2024-03-08

Appendix

Producto	Reacción al Fuego	Absorción Acústica (α_w)	Certificado de Prestaciones	
Mono Acoustic*	A2-s1,d0	0,90	BC1-533-1817-0147-04	BC1-533-1817-0059-02
Mono Acoustic Direct*	A2-s1,d0	1,00	BC1-533-1817-0148-04	BC1-533-1817-0064-02
Mono Acoustic Flecto*	A2-s1,d0	0,90	BC1-533-1817-0149-04	BC1-533-1817-0061-02
Mono Acoustic Elegant**	A2-s1,d0	0,90	BC1-533-1817-0156-04	BC1-533-1817-0078-02
Mono Acoustic Elegant Direct**	A2-s1,d0	1,00 (40mm) 0,75 (25mm)	BC1-533-1817-0157-04	BC1-533-1817-0079-02
Mono Acoustic Elegant Flecto**	A2-s1,d0	0,90	BC1-533-1817-0158-04	BC1-533-1817-0080-02
Mono Acoustic Color Light*	A2-s1,d0	0,90	BC1-533-1817-0153-04	BC1-533-1817-0072-02
Mono Acoustic Color Light Direct*	A2-s1,d0	1,00	BC1-533-1817-0154-04	BC1-533-1817-0073-02
Mono Acoustic Color Light Flecto*	A2-s1,d0	0,90	BC1-533-1817-0155-04	BC1-533-1817-0074-02
Mono Acoustic Color*	C-s1,d0	0,90	BC1-533-1817-0150-04	BC1-533-1817-0066-02
Mono Acoustic Color Direct*	C-s1,d0	1,00	BC1-533-1817-0151-04	BC1-533-1817-0067-02
Mono Acoustic Color Flecto*	C-s1,d0	0,90	BC1-533-1817-0152-04	BC1-533-1817-0068-02
Mono Acoustic Elegant Colour**	B-s1,d0	0,90	BC1-533-1817-0207-04	BC1-533-1817-0091-02
Mono Acoustic Direct Elegant Colour**	B-s1,d0	1,00 (40mm) 0,70 (25mm)	BC1-533-1817-0208-04	BC1-533-1817-0092-02
Mono Acoustic Flecto Elegant Colour**	B-s1,d0	1,00	BC1-533-1817-0209-04	BC1-533-1817-0093-02

* Ready-Mix Render White & Colours

** Elegant Render White & Colours

Suoritustasoilmoitus No. DoP-RFN-9100-911-3

Tuotetyypin yksilöllinen tunniste:

Mono Acoustic - (all variations)

Aiottu käyttötarkoitus (aiotut käyttötarkoitukset):

Sisäkäyttöön asennettavaksi tarkoitettu alakattolevy

Valmistaja:

Rockfon®

ROCKWOOL International A/S

Hovedgaden 584 • DK-2640 Hedehusene • Denmark • Phone +45 4656 2122 • Fax +45 4656 4030 •
www.rockfon.com

Suoritustason pysyvyyden arvioinnissa ja varmentamisessa käytetty järjestelmä/käytetyt järjestelmät:

- 1 Palotekninen käyttäytyminen
- 3 Käyttöturvallisuus ja vaarallinen sisältö
- 4 muista arvoista

Yhdenmukaistettu standardi:

EN 13964:2014

Ilmoitettu laitos/

System 1: NB 0749 BCCA, Rue d'Arlon 53 • B-1040 Brussels, Belgium

ilmoitetut laitokset:

System 3: NB 1235

Ilmoitettu suoritustaso/ilmoitetut suoritustasot

Perusominaisuudet	AVCP järjestelmä	Suoritustaso	Yhdenmukaistetut tekniset eritelmät
Palotekniset ominaisuudet	1	Katso appendix	EN 13964:2014
Formaldehydipäästöt	3	E1	
Äänenvaimennus (α_w)	4	Katso appendix	
Taivutusvetolujuus	3	C/0N	
Kasvualustana mikro-organismeille kosteassa	4	A - Ei altista	
Kasvualustana mikro-organismeille jos lämmöneristeenä	4	A - Ei altista	
Kestävyys	4	C	
Lämmönjohtavuus (λ_D , W/mK)	4	NPD	

Asianmukainen tekninen asiakirja ja/tai tekninen erityisasiakirja:

Tämä tuote on sertifioitu suoritustason pysyvyyden mukaan numerolla

Katso appendix

Edellä yksilöidyn tuotteen suoritustaso on ilmoitettujen suoritustasojen joukon mukainen. Tämä suoritustasoilmoitus on asetuksen (EU) N:o 305/2011 mukaisesti annettu edellä ilmoitetun valmistajan yksinomaisella vastuulla.

Valmistajan puolesta allekirjoittanut:

Niels Blume-Frederiksen, Group Certification & Technical Data Manager, Rockfon®



Hedehusene, 2024-03-08

Appendix

Tuote	Palotekniset ominaisuudet	Äänenvaimennus (α_w)	Todistus suorituskyvyn pysyvyydestä	
Mono Acoustic*	A2-s1,d0	0,90	BC1-533-1817-0147-04	BC1-533-1817-0059-02
Mono Acoustic Direct*	A2-s1,d0	1,00	BC1-533-1817-0148-04	BC1-533-1817-0064-02
Mono Acoustic Flecto*	A2-s1,d0	0,90	BC1-533-1817-0149-04	BC1-533-1817-0061-02
Mono Acoustic Elegant**	A2-s1,d0	0,90	BC1-533-1817-0156-04	BC1-533-1817-0078-02
Mono Acoustic Elegant Direct**	A2-s1,d0	1,00 (40mm) 0,75 (25mm)	BC1-533-1817-0157-04	BC1-533-1817-0079-02
Mono Acoustic Elegant Flecto**	A2-s1,d0	0,90	BC1-533-1817-0158-04	BC1-533-1817-0080-02
Mono Acoustic Color Light*	A2-s1,d0	0,90	BC1-533-1817-0153-04	BC1-533-1817-0072-02
Mono Acoustic Color Light Direct*	A2-s1,d0	1,00	BC1-533-1817-0154-04	BC1-533-1817-0073-02
Mono Acoustic Color Light Flecto*	A2-s1,d0	0,90	BC1-533-1817-0155-04	BC1-533-1817-0074-02
Mono Acoustic Color*	C-s1,d0	0,90	BC1-533-1817-0150-04	BC1-533-1817-0066-02
Mono Acoustic Color Direct*	C-s1,d0	1,00	BC1-533-1817-0151-04	BC1-533-1817-0067-02
Mono Acoustic Color Flecto*	C-s1,d0	0,90	BC1-533-1817-0152-04	BC1-533-1817-0068-02
Mono Acoustic Elegant Colour**	B-s1,d0	0,90	BC1-533-1817-0207-04	BC1-533-1817-0091-02
Mono Acoustic Direct Elegant Colour**	B-s1,d0	1,00 (40mm) 0,70 (25mm)	BC1-533-1817-0208-04	BC1-533-1817-0092-02
Mono Acoustic Flecto Elegant Colour**	B-s1,d0	1,00	BC1-533-1817-0209-04	BC1-533-1817-0093-02

* Ready-Mix Render White & Colours

** Elegant Render White & Colours

Dichiarazione di Prestazione No. DoP-RFN-9100-911-3

Codice di identificazione unico del prodotto-tipo:

Mono Acoustic - (all variations)

Usi previsti:

Pannello per Controsoffitto per uso interno

Fabbricante:

Rockfon®

ROCKWOOL International A/S

Hovedgaden 584 • DK-2640 Hedehusene • Denmark • Phone +45 4656 2122 • Fax +45 4656 4030 •
www.rockfon.com

Sistemi di WVCP:

1 per la reazione al fuoco
3 per la sicurezza nell'uso e le sostanze pericolose
4 per gli altri parametri

Norma armonizzata:

EN 13964:2014

Organismi notificati:

Sistema 1: NB 0749 BCCA, Rue d'Arlon 53 • B-1040 Brussels, Belgium

Sistema 3: NB 1235

Prestazioni dichiarate:

Caratteristiche essenziali	Sistemi di WVCP	Prestazioni	Specifica tecnica armonizzata
Reazione al Fuoco	1	Vedi appendix	EN 13964:2014
Rilascio di Formaldeide	3	E1	
Assorbimento Acustico (α_w)	4	Vedi appendix	
Stabilità alla Flessione	3	C/0N	
Predisposizione alla sviluppo di microorganismi nocivi, come l'umidità	4	A - Non predisposto	
Predisposizione alla sviluppo di microorganismi nocivi, attraverso l'isolamento termico	4	A - Non predisposto	
Durabilità	4	C	
Conduttività Termica (λ_D , W/mK)	4	NPD	

Documentazione tecnica appropriata e/o documentazione tecnica specifica:

Questo prodotto è certificate dal Certificato di Costanza della Prestazione numero

Vedi appendix

La prestazione del prodotto sopra identificato è conforme all'insieme delle prestazioni dichiarate. La presente dichiarazione di responsabilità viene emessa, in conformità al regolamento (UE) n. 305/2011, sotto la sola responsabilità del fabbricante sopra identificato

Firmato a nome e per conto del fabbricante da:

Niels Blume-Frederiksen, Group Certification & Technical Data Manager, Rockfon®



Hedehusene, 2024-03-08

Appendix

Prodotto	Reazione al Fuoco	Assorbimento Acustico (α_w)	Certificato di Costanza della Prestazione	
Mono Acoustic*	A2-s1,d0	0,90	BC1-533-1817-0147-04	BC1-533-1817-0059-02
Mono Acoustic Direct*	A2-s1,d0	1,00	BC1-533-1817-0148-04	BC1-533-1817-0064-02
Mono Acoustic Flecto*	A2-s1,d0	0,90	BC1-533-1817-0149-04	BC1-533-1817-0061-02
Mono Acoustic Elegant**	A2-s1,d0	0,90	BC1-533-1817-0156-04	BC1-533-1817-0078-02
Mono Acoustic Elegant Direct**	A2-s1,d0	1,00 (40mm) 0,75 (25mm)	BC1-533-1817-0157-04	BC1-533-1817-0079-02
Mono Acoustic Elegant Flecto**	A2-s1,d0	0,90	BC1-533-1817-0158-04	BC1-533-1817-0080-02
Mono Acoustic Color Light*	A2-s1,d0	0,90	BC1-533-1817-0153-04	BC1-533-1817-0072-02
Mono Acoustic Color Light Direct*	A2-s1,d0	1,00	BC1-533-1817-0154-04	BC1-533-1817-0073-02
Mono Acoustic Color Light Flecto*	A2-s1,d0	0,90	BC1-533-1817-0155-04	BC1-533-1817-0074-02
Mono Acoustic Color*	C-s1,d0	0,90	BC1-533-1817-0150-04	BC1-533-1817-0066-02
Mono Acoustic Color Direct*	C-s1,d0	1,00	BC1-533-1817-0151-04	BC1-533-1817-0067-02
Mono Acoustic Color Flecto*	C-s1,d0	0,90	BC1-533-1817-0152-04	BC1-533-1817-0068-02
Mono Acoustic Elegant Colour**	B-s1,d0	0,90	BC1-533-1817-0207-04	BC1-533-1817-0091-02
Mono Acoustic Direct Elegant Colour**	B-s1,d0	1,00 (40mm) 0,70 (25mm)	BC1-533-1817-0208-04	BC1-533-1817-0092-02
Mono Acoustic Flecto Elegant Colour**	B-s1,d0	1,00	BC1-533-1817-0209-04	BC1-533-1817-0093-02

* Ready-Mix Render White & Colours

** Elegant Render White & Colours

Prestatieverklaring No. DoP-RFN-9100-911-3

Unieke identificatiecode van het producttype:

Mono Acoustic - (all variations)

Beoogd gebruik:

Verlaagd plafond membraan voor binnentoepassingen

Fabrikant:

Rockfon®

ROCKWOOL International A/S

Hovedgaden 584 • DK-2640 Hedehusene • Denmark • Phone +45 4656 2122 • Fax +45 4656 4030 •
www.rockfon.com

Het systeem of de systemen voor de beoordeling en verificatie van de prestatiebestendigheid:

1 voor Brandreactie
3 voor Veiligheid in gebruik en gevaarlijke stoffen
4 voor Andere parameters

Geharmoniseerde norm:

EN 13964:2014

Aangemelde instantie(s):

System 1: NB 0749 BCCA, Rue d'Arlon 53 • B-1040 Brussels, Belgium

System 3: NB 1235

Aangegeven prestatie(s):

Essentiële eigenschappen	AVCP systeem	Prestatie	Geharmoniseerde technische specificatie
Brandgedrag	1	Zie appendix	EN 13964:2014
Formaldehyde emissieklasse	3	E1	
Geluidsabsorptie (α_w)	4	Zie appendix	
Dimensiestabiliteit	3	C/0N	
Gevoelig voor groei van schadelijke micro-organismen, zoals vochtigheid	4	A - Ongevoelig	
Gevoelig voor groei van schadelijke micro-organismen, door de thermische isolatie	4	A - Ongevoelig	
Duurzaamheid	4	C	
Thermischegeleidingscoëfficiënt (λ_D , W/mK)	4	NPD	

Geëigende technische documentatie en/of specifieke technische documentatie:

Dit product is gecertificeerd door Certificaat van Prestatiebestendigheid nummer

Zie appendix

De prestaties van het hierboven omschreven product zijn conform de aangegeven prestaties. Deze prestatieverklaring wordt in overeenstemming met Verordening (EU) nr. 305/2011 onder de exclusieve verantwoordelijkheid van de hierboven vermelde fabrikant verstrekt

Ondertekend voor en namens de fabrikant door:

Niels Blume-Frederiksen, Group Certification & Technical Data Manager, Rockfon®



Hedehusene, 2024-03-08

Appendix

Product	Brandgedrag	Geluidsabsorptie (α_w)	Certificaat van Prestatiebestendigheid	
Mono Acoustic*	A2-s1,d0	0,90	BC1-533-1817-0147-04	BC1-533-1817-0059-02
Mono Acoustic Direct*	A2-s1,d0	1,00	BC1-533-1817-0148-04	BC1-533-1817-0064-02
Mono Acoustic Flecto*	A2-s1,d0	0,90	BC1-533-1817-0149-04	BC1-533-1817-0061-02
Mono Acoustic Elegant**	A2-s1,d0	0,90	BC1-533-1817-0156-04	BC1-533-1817-0078-02
Mono Acoustic Elegant Direct**	A2-s1,d0	1,00 (40mm) 0,75 (25mm)	BC1-533-1817-0157-04	BC1-533-1817-0079-02
Mono Acoustic Elegant Flecto**	A2-s1,d0	0,90	BC1-533-1817-0158-04	BC1-533-1817-0080-02
Mono Acoustic Color Light*	A2-s1,d0	0,90	BC1-533-1817-0153-04	BC1-533-1817-0072-02
Mono Acoustic Color Light Direct*	A2-s1,d0	1,00	BC1-533-1817-0154-04	BC1-533-1817-0073-02
Mono Acoustic Color Light Flecto*	A2-s1,d0	0,90	BC1-533-1817-0155-04	BC1-533-1817-0074-02
Mono Acoustic Color*	C-s1,d0	0,90	BC1-533-1817-0150-04	BC1-533-1817-0066-02
Mono Acoustic Color Direct*	C-s1,d0	1,00	BC1-533-1817-0151-04	BC1-533-1817-0067-02
Mono Acoustic Color Flecto*	C-s1,d0	0,90	BC1-533-1817-0152-04	BC1-533-1817-0068-02
Mono Acoustic Elegant Colour**	B-s1,d0	0,90	BC1-533-1817-0207-04	BC1-533-1817-0091-02
Mono Acoustic Direct Elegant Colour**	B-s1,d0	1,00 (40mm) 0,70 (25mm)	BC1-533-1817-0208-04	BC1-533-1817-0092-02
Mono Acoustic Flecto Elegant Colour**	B-s1,d0	1,00	BC1-533-1817-0209-04	BC1-533-1817-0093-02

* Ready-Mix Render White & Colours

** Elegant Render White & Colours

Ytelseserklæring No. DoP-RFN-9100-911-3

Produkttypens unike identifikasjonskode:

Mono Acoustic - (all variations)

Tiltenkt anvendelse:

Nedhengt himlingsplate for innvendig bruk

Produsent:

Rockfon®

ROCKWOOL International A/S

Hovedgaden 584 • DK-2640 Hedehusene • Denmark • Phone +45 4656 2122 • Fax +45 4656 4030 •
www.rockfon.com

Systemer for vurdering og deklarerer

1 for reaksjon på brann
3 for sikkerhet ved bruk og farlige stoffer
4 for andre parametre

Harmonisert standard:

EN 13964:2014

Teknisk kontrollorgan:

System 1: NB 0749 BCCA, Rue d'Arlon 53 • B-1040 Brussels, Belgium

System 3: NB 1235

Deklarerte ytelser:

Vesentlige egenskaper	AVCP System	Ytelse	Harmonisert teknisk spesifikasjon
Reaksjon på brann	1	Se Appendix	EN 13964:2014
Avgivelse av formaldehyd	3	E1	
Lydabsorpsjon (α_w)	4	Se Appendix	
Bøystrekkfasthet	3	C/0N	
Mottakelighet for vekst av skadelige mikroorganismer, under fuktige forhold	4	A - Ikke mottakelig	
Mottakelighet for vekst av skadelige mikroorganismer, via termisk isolering	4	A - Ikke mottakelig	
Holdbarhet	4	C	
Varmeledningsevne (λ_D , W/mK)	4	NPD	

Relevant teknisk dokumentasjon og/eller spesifikk teknisk dokumentasjon:

Dette produktet er sertifisert ved sertifikat med fortløpende ytelses nummer:

Se appendix

Yteevenen for produkt som nevnt over er i overensstemmelse med den deklarererte yteevenen. Denne ytelseserklæring er utarbeidet i overensstemmelse med forordning (EU) No 305/2011, med eneansvar av produsent som er nevnt over.

Signert for og på vegne av produsent ved:

Niels Blume-Frederiksen, Group Certification & Technical Data Manager, Rockfon®



Hedehusene, 2024-03-08

Appendix

Produkt	Reaksjon på brann	Lydabsorpsjon (α_w)	Certifikat for Ydeevnets Konstans	
Mono Acoustic*	A2-s1,d0	0,90	BC1-533-1817-0147-04	BC1-533-1817-0059-02
Mono Acoustic Direct*	A2-s1,d0	1,00	BC1-533-1817-0148-04	BC1-533-1817-0064-02
Mono Acoustic Flecto*	A2-s1,d0	0,90	BC1-533-1817-0149-04	BC1-533-1817-0061-02
Mono Acoustic Elegant**	A2-s1,d0	0,90	BC1-533-1817-0156-04	BC1-533-1817-0078-02
Mono Acoustic Elegant Direct**	A2-s1,d0	1,00 (40mm) 0,75 (25mm)	BC1-533-1817-0157-04	BC1-533-1817-0079-02
Mono Acoustic Elegant Flecto**	A2-s1,d0	0,90	BC1-533-1817-0158-04	BC1-533-1817-0080-02
Mono Acoustic Color Light*	A2-s1,d0	0,90	BC1-533-1817-0153-04	BC1-533-1817-0072-02
Mono Acoustic Color Light Direct*	A2-s1,d0	1,00	BC1-533-1817-0154-04	BC1-533-1817-0073-02
Mono Acoustic Color Light Flecto*	A2-s1,d0	0,90	BC1-533-1817-0155-04	BC1-533-1817-0074-02
Mono Acoustic Color*	C-s1,d0	0,90	BC1-533-1817-0150-04	BC1-533-1817-0066-02
Mono Acoustic Color Direct*	C-s1,d0	1,00	BC1-533-1817-0151-04	BC1-533-1817-0067-02
Mono Acoustic Color Flecto*	C-s1,d0	0,90	BC1-533-1817-0152-04	BC1-533-1817-0068-02
Mono Acoustic Elegant Colour**	B-s1,d0	0,90	BC1-533-1817-0207-04	BC1-533-1817-0091-02
Mono Acoustic Direct Elegant Colour**	B-s1,d0	1,00 (40mm) 0,70 (25mm)	BC1-533-1817-0208-04	BC1-533-1817-0092-02
Mono Acoustic Flecto Elegant Colour**	B-s1,d0	1,00	BC1-533-1817-0209-04	BC1-533-1817-0093-02

* Ready-Mix Render White & Colours

** Elegant Render White & Colours

Deklaracja właściwości użytkowych No. DoP-RFN-9100-911-3

Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:

Mono Acoustic - (all variations)

Zamierzone zastosowanie:

Element połąci sufitu podwieszanego przeznaczony do stosowania wewnątrz budynku

Producent:

Rockfon®

ROCKWOOL International A/S

Hovedgaden 584 • DK-2640 Hedehusene • Denmark • Phone +45 4656 2122 • Fax +45 4656 4030 •
www.rockfon.com

System oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych:

1 dla reakcji na ogień
3 dla bezpieczeństwa użytkowania i substancji niebezpiecznych
4 dla innych parametrów

Norma zharmonizowana:

EN 13964:2014

Jednostka notyfikowana:

System 1: NB 0749 BCCA, Rue d'Arlon 53 • B-1040 Brussels, Belgium

System 3: NB 1235

Deklarowane właściwości użytkowe

Zasadnicze charakterystyki	System AVCP	Poziom lub klasa	Zharmonizowana specyfikacja techniczna
Reakcja na ogień	1	Patrz appendix	EN 13964:2014
Uwalnianie formaldehydu	3	E1	
Pochłanianie dźwięku (α_w)	4	Patrz appendix	
Wytrzymałość na zginanie	3	C/0N	
Podatność na rozwój szkodliwych mikroorganizmów, wilgoć z otoczenia	4	A - Niepodatny	
Podatność na rozwój szkodliwych mikroorganizmów, wilgoć w izolacji cieplnej	4	A - Niepodatny	
Trwałość	4	C	
Przewodzenie ciepła (λ_D , W/mK)	4	NPD	

Odpowiednia dokumentacja techniczna lub specjalna dokumentacja techniczna:

Produkt ten posiada parametry techniczne zgodne z Certyfikatem stałości właściwości użytkowych nr

Patrz appendix

Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne z zestawem deklarowanych właściwości użytkowych. Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje zgodnie z rozporządzeniem (UE) nr 305/2011 na wyłączną odpowiedzialność producenta określonego powyżej.

W imieniu producenta podpisał:

Niels Blume-Frederiksen, Group Certification & Technical Data Manager, Rockfon®



Hedehusene, 2024-03-08

Appendix

Wyrób	Reakcja na ogień	Pochłanianie dźwięku (α_w)	Certyfikatem stałości właściwości użytkowych	
Mono Acoustic*	A2-s1,d0	0,90	BC1-533-1817-0147-04	BC1-533-1817-0059-02
Mono Acoustic Direct*	A2-s1,d0	1,00	BC1-533-1817-0148-04	BC1-533-1817-0064-02
Mono Acoustic Flecto*	A2-s1,d0	0,90	BC1-533-1817-0149-04	BC1-533-1817-0061-02
Mono Acoustic Elegant**	A2-s1,d0	0,90	BC1-533-1817-0156-04	BC1-533-1817-0078-02
Mono Acoustic Elegant Direct**	A2-s1,d0	1,00 (40mm) 0,75 (25mm)	BC1-533-1817-0157-04	BC1-533-1817-0079-02
Mono Acoustic Elegant Flecto**	A2-s1,d0	0,90	BC1-533-1817-0158-04	BC1-533-1817-0080-02
Mono Acoustic Color Light*	A2-s1,d0	0,90	BC1-533-1817-0153-04	BC1-533-1817-0072-02
Mono Acoustic Color Light Direct*	A2-s1,d0	1,00	BC1-533-1817-0154-04	BC1-533-1817-0073-02
Mono Acoustic Color Light Flecto*	A2-s1,d0	0,90	BC1-533-1817-0155-04	BC1-533-1817-0074-02
Mono Acoustic Color*	C-s1,d0	0,90	BC1-533-1817-0150-04	BC1-533-1817-0066-02
Mono Acoustic Color Direct*	C-s1,d0	1,00	BC1-533-1817-0151-04	BC1-533-1817-0067-02
Mono Acoustic Color Flecto*	C-s1,d0	0,90	BC1-533-1817-0152-04	BC1-533-1817-0068-02
Mono Acoustic Elegant Colour**	B-s1,d0	0,90	BC1-533-1817-0207-04	BC1-533-1817-0091-02
Mono Acoustic Direct Elegant Colour**	B-s1,d0	1,00 (40mm) 0,70 (25mm)	BC1-533-1817-0208-04	BC1-533-1817-0092-02
Mono Acoustic Flecto Elegant Colour**	B-s1,d0	1,00	BC1-533-1817-0209-04	BC1-533-1817-0093-02

* Ready-Mix Render White & Colours

** Elegant Render White & Colours

Prestandadeklaration No. DoP-RFN-9100-911-3

Produkttypens unika identifikationskod:

Mono Acoustic - (all variations)

Avsedd användning/avsedda användningar:

Nedpendlad undertakskiva för inomhus bruk

Tillverkare:

Rockfon®

ROCKWOOL International A/S

Hovedgaden 584 • DK-2640 Hedehusene • Denmark • Phone +45 4656 2122 • Fax +45 4656 4030 •
www.rockfon.com

System för bedömning och fortlöpande kontroll av prestanda:

- 1 för reaktion vid brandpåverkan
- 3 för säkerhet vid användning och farliga ämnen
- 4 för andra parametrar

Harmoniserad standard:

EN 13964:2014

Notificeret organ/
notificerede organer:

System 1: NB 0749 BCCA, Rue d'Arlon 53 • B-1040 Brussels, Belgium

System 3: NB 1235

Angiven prestanda:

Väsentliga egenskaper	AVCP System	Prestanda	Harmoniserad teknisk specifikation
Reaktion vid brandpåverkan	1	Se appendix	EN 13964:2014
Avgivning av formaldehyd	3	E1	
Ljudabsorption (α_w)	4	Se appendix	
Böjhållfasthet	3	C/0N	
Känslighet för tillväxt av skadliga mikroorganismer, vid fuktiga förhållande	4	A - Icke Känslig	
Känslighet för tillväxt av skadliga mikroorganismer, genom termisk isolering	4	A - Icke Känslig	
Hållbarhet	4	C	
Värmeledningsförmåga (λ_D , W/mK)	4	NPD	

Lämplig teknisk dokumentation och/eller särskild teknisk dokumentation:

Denna produkt är certifierad med intyget om fortlöpande prestandakontroll nummer

Se appendix

Prestandan för ovanstående produkt överensstämmer med den angivna prestandan. Denna prestandadeklaration har utfärdats i enlighet med förordning (EU) nr 305/2011 på eget ansvar av den tillverkare som anges ovan.

Undertecknad på tillverkarens vägnar av:

Niels Blume-Frederiksen, Group Certification & Technical Data Manager, Rockfon®



Hedehusene, 2024-03-08

Appendix

Produkt	Reaktion vid brandpåverkan	Ljudabsorption (α_w)	Prestationsbevis	
Mono Acoustic*	A2-s1,d0	0,90	BC1-533-1817-0147-04	BC1-533-1817-0059-02
Mono Acoustic Direct*	A2-s1,d0	1,00	BC1-533-1817-0148-04	BC1-533-1817-0064-02
Mono Acoustic Flecto*	A2-s1,d0	0,90	BC1-533-1817-0149-04	BC1-533-1817-0061-02
Mono Acoustic Elegant**	A2-s1,d0	0,90	BC1-533-1817-0156-04	BC1-533-1817-0078-02
Mono Acoustic Elegant Direct**	A2-s1,d0	1,00 (40mm) 0,75 (25mm)	BC1-533-1817-0157-04	BC1-533-1817-0079-02
Mono Acoustic Elegant Flecto**	A2-s1,d0	0,90	BC1-533-1817-0158-04	BC1-533-1817-0080-02
Mono Acoustic Color Light*	A2-s1,d0	0,90	BC1-533-1817-0153-04	BC1-533-1817-0072-02
Mono Acoustic Color Light Direct*	A2-s1,d0	1,00	BC1-533-1817-0154-04	BC1-533-1817-0073-02
Mono Acoustic Color Light Flecto*	A2-s1,d0	0,90	BC1-533-1817-0155-04	BC1-533-1817-0074-02
Mono Acoustic Color*	C-s1,d0	0,90	BC1-533-1817-0150-04	BC1-533-1817-0066-02
Mono Acoustic Color Direct*	C-s1,d0	1,00	BC1-533-1817-0151-04	BC1-533-1817-0067-02
Mono Acoustic Color Flecto*	C-s1,d0	0,90	BC1-533-1817-0152-04	BC1-533-1817-0068-02
Mono Acoustic Elegant Colour**	B-s1,d0	0,90	BC1-533-1817-0207-04	BC1-533-1817-0091-02
Mono Acoustic Direct Elegant Colour**	B-s1,d0	1,00 (40mm) 0,70 (25mm)	BC1-533-1817-0208-04	BC1-533-1817-0092-02
Mono Acoustic Flecto Elegant Colour**	B-s1,d0	1,00	BC1-533-1817-0209-04	BC1-533-1817-0093-02

* Ready-Mix Render White & Colours

** Elegant Render White & Colours

Prehlásenie o vlastnostiach No. DoP-RFN-9100-911-3

Jedinečný identifikačný kód typu výrobku:

Mono Acoustic - (all variations)

Zamýšľané použitie/použitia:

Zaveseny podhlád na vnútorné použitie

Výrobca:

Rockfon®

ROCKWOOL International A/S

Hovedgaden 584 • DK-2640 Hedehusene • Denmark • Phone +45 4656 2122 • Fax +45 4656 4030 •
www.rockfon.com

Systém(-y) posudzovania a overovania nemennosti parametrov:

1 pre reakciu na oheň
3 pre bezpečnosť pri použití a nebezpečných látok
4 pre ďalšie parametre

Harmonizovaná norma:

EN 13964:2014

Notifikovaný(-é)
subjekt(-y):

systém 1: NB 0749 BCCA, Rue d'Arlon 53 • B-1040 Brussels, Belgium

systém 3: NB 1235

Deklarované parametre:

Základné technické parametre	Systém AVCP	Vlastnosti	Harmonizovaná technická norma
Trieda reakcie na oheň	1	Pozri appendix	EN 13964:2014
Uvoľňovanie formaldehydu	3	E1	
Zvuková pohltivosť (α_w)	4	Pozri appendix	
Pevnosť v ťahu za ohybu	3	C/0N	
Náchylnosť k rastu škodlivých mikroorganizmov, pri vlhkostiach	4	A - Není náchilný	
Náchylnosť k rastu škodlivých mikroorganizmov, pôsobením tepelnej izolácie	4	A - Není náchilný	
Životnosť	4	C	
Tepelná vodivosť (λ_D , W/mK)	4	NPD	

Vhodná technická dokumentácia a/alebo špecifická technická dokumentácia:

Tento výrobok disponuje technickými parametrami podľa Certifikátu o stálosti vlastností, číslo

Pozri appendix

Uvedené parametre výrobku sú v zhode so súborom deklarovanych parametrov. Toto vyhlásenie o parametroch sa v súlade s nariadením (EÚ) č. 305/2011 vydáva na výhradnú zodpovednosť uvedeného výrobcu.

Podpísal(-a) za a v mene výrobcu:

Niels Blume-Frederiksen, Group Certification & Technical Data Manager, Rockfon®



Hedehusene, 2024-03-08

Appendix

Výrobok	Trieda reakcie na oheň	Zvuková pohltivosť (α_w)	Certifikátu o stálosti vlastností	
Mono Acoustic*	A2-s1,d0	0,90	BC1-533-1817-0147-04	BC1-533-1817-0059-02
Mono Acoustic Direct*	A2-s1,d0	1,00	BC1-533-1817-0148-04	BC1-533-1817-0064-02
Mono Acoustic Flecto*	A2-s1,d0	0,90	BC1-533-1817-0149-04	BC1-533-1817-0061-02
Mono Acoustic Elegant**	A2-s1,d0	0,90	BC1-533-1817-0156-04	BC1-533-1817-0078-02
Mono Acoustic Elegant Direct**	A2-s1,d0	1,00 (40mm) 0,75 (25mm)	BC1-533-1817-0157-04	BC1-533-1817-0079-02
Mono Acoustic Elegant Flecto**	A2-s1,d0	0,90	BC1-533-1817-0158-04	BC1-533-1817-0080-02
Mono Acoustic Color Light*	A2-s1,d0	0,90	BC1-533-1817-0153-04	BC1-533-1817-0072-02
Mono Acoustic Color Light Direct*	A2-s1,d0	1,00	BC1-533-1817-0154-04	BC1-533-1817-0073-02
Mono Acoustic Color Light Flecto*	A2-s1,d0	0,90	BC1-533-1817-0155-04	BC1-533-1817-0074-02
Mono Acoustic Color*	C-s1,d0	0,90	BC1-533-1817-0150-04	BC1-533-1817-0066-02
Mono Acoustic Color Direct*	C-s1,d0	1,00	BC1-533-1817-0151-04	BC1-533-1817-0067-02
Mono Acoustic Color Flecto*	C-s1,d0	0,90	BC1-533-1817-0152-04	BC1-533-1817-0068-02
Mono Acoustic Elegant Colour**	B-s1,d0	0,90	BC1-533-1817-0207-04	BC1-533-1817-0091-02
Mono Acoustic Direct Elegant Colour**	B-s1,d0	1,00 (40mm) 0,70 (25mm)	BC1-533-1817-0208-04	BC1-533-1817-0092-02
Mono Acoustic Flecto Elegant Colour**	B-s1,d0	1,00	BC1-533-1817-0209-04	BC1-533-1817-0093-02

* Ready-Mix Render White & Colours

** Elegant Render White & Colours

Declaração de Desempenho No. DoP-RFN-0001-071-5

Código de identificação único do tipo de produto:

Mono Acoustic - (all variations)

Uso pretendido:

Membrana de teto suspensa para uso interno

Fabricante:

Rockfon®

ROCKWOOL Danmark A/S

Hovedgaden 501 • DK-2640 Hedehusene • Denmark • Phone +45 4656 2122 • Fax +45 4656 4030 •
www.rockfon.com

Sistema de avaliação e verificação da constância das prestações (AVCP):

1 para Reação ao Fogo
3 para Segurança em Uso & Substâncias perigosas
4 para outros parâmetros

Norma harmonizada:

EN 13964:2014

Organismo notificado:

System 1: NB 0749 BCCA, Rue d'Arlon 53 • B-1040 Brussels, Belgium
System 3: NB 1235

Prestações Declaradas:

Características essenciais	Sistema AVCP	Desempenho	Especificação Técnica Harmonizada
Reação ao fogo	1	Veja o apêndice	EN 13964:2014
Liberação de formaldeído	3	E1	
Absorção sonora (α_w) Profundidade de construção: 200 mm	4	Veja o apêndice	
	3	C/0N	
Resistência à tração na flexão	4	A - Não suscetível	
Suscetibilidade ao crescimento de micro-organismos nocivos, como umidade	4	A - Não suscetível	
Suscetibilidade ao crescimento de microrganismos nocivos, através de isolamento térmico	4	C	
Durabilidade	4	NPD	
Condutividade térmica (λ_D , W/mK)	4	NPD	

Documentação técnica adequada e/ou documentação técnica específica:

Este produto é certificado pelo número do Certificado de Constância de Desempenho

Veja o apêndice

O desempenho do produto acima identificado está em conformidade com o conjunto de desempenhos declarados. Esta declaração de desempenho é emitida, de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante identificado acima.

Assinado por e em nome do fabricante por:

Niels Blume-Frederiksen, Group Certification & Technical Data Manager, Rockfon®



Hedehusene, 2024-03-08

Appendix

Produtos	Reação ao fogo	Absorção sonora (α_w)	Certificado de Constância de Desempenho	
Mono Acoustic*	A2-s1,d0	0,90	BC1-533-1817-0147-04	BC1-533-1817-0059-02
Mono Acoustic Direct*	A2-s1,d0	1,00	BC1-533-1817-0148-04	BC1-533-1817-0064-02
Mono Acoustic Flecto*	A2-s1,d0	0,90	BC1-533-1817-0149-04	BC1-533-1817-0061-02
Mono Acoustic Elegant**	A2-s1,d0	0,90	BC1-533-1817-0156-04	BC1-533-1817-0078-02
Mono Acoustic Elegant Direct**	A2-s1,d0	1,00 (40mm) 0,75 (25mm)	BC1-533-1817-0157-04	BC1-533-1817-0079-02
Mono Acoustic Elegant Flecto**	A2-s1,d0	0,90	BC1-533-1817-0158-04	BC1-533-1817-0080-02
Mono Acoustic Color Light*	A2-s1,d0	0,90	BC1-533-1817-0153-04	BC1-533-1817-0072-02
Mono Acoustic Color Light Direct*	A2-s1,d0	1,00	BC1-533-1817-0154-04	BC1-533-1817-0073-02
Mono Acoustic Color Light Flecto*	A2-s1,d0	0,90	BC1-533-1817-0155-04	BC1-533-1817-0074-02
Mono Acoustic Color*	C-s1,d0	0,90	BC1-533-1817-0150-04	BC1-533-1817-0066-02
Mono Acoustic Color Direct*	C-s1,d0	1,00	BC1-533-1817-0151-04	BC1-533-1817-0067-02
Mono Acoustic Color Flecto*	C-s1,d0	0,90	BC1-533-1817-0152-04	BC1-533-1817-0068-02
Mono Acoustic Elegant Colour**	B-s1,d0	0,90	BC1-533-1817-0207-04	BC1-533-1817-0091-02
Mono Acoustic Direct Elegant Colour**	B-s1,d0	1,00 (40mm) 0,70 (25mm)	BC1-533-1817-0208-04	BC1-533-1817-0092-02
Mono Acoustic Flecto Elegant Colour**	B-s1,d0	1,00	BC1-533-1817-0209-04	BC1-533-1817-0093-02

* Ready-Mix Render White & Colours

** Elegant Render White & Colours

Declarația de Performanță Nr. DoP-RFN-0001-071-5

Cod unic de identificare al produsului-tip:

Mono Acoustic - (all variations)

Utilizare preconizată:

Membrană componentă plafon suspendat pentru uz intern

Fabricant:

Rockfon®

ROCKWOOL Danmark A/S

Hovedgaden 501 • DK-2640 Hedehusene • Denmark • Phone +45 4656 2122 • Fax +45 4656 4030 •
www.rockfon.com

Sistemele de EVCP:

1 pentru Reacția la Foc
3 pentru Siguranță în Exploatare și Substanțe Periculoase
4 pentru ceilalți parametri

Standard armonizat:

EN 13964:2014

Organism Notificat (EU):

Sistemul 1: NB 0749 BCCA, Rue d'Arlon 53 • B-1040 Brussels, Belgium
Sistemul 3: NB 1235

Performanțe declarate:

Caracteristici esențiale:	Sistemul EVCP	Performanță	Specificațiile tehnice armonizate
Reacția la foc	1	Vezi Anexa	EN 13964:2014
Eliberarea de formaldehidă	3	E1	
Absorbția sunetului (α_w) Plenum: 200 mm	4	Vezi Anexa	
	3	C/0N	
Rezistență la rupere prin încovoiere	4	A - Nu e susceptibil	
Susceptibilitatea la creșterea microorganismelor dăunătoare, cum ar fi umezeala (igrasie/mucegai)	4	A - Nu e susceptibil	
Susceptibilitate la creșterea microorganismelor dăunătoare, prin termoizolație	4	C	
Durabilitate	4	NPD	
Conductivitate termică (λ_D , W/mK)	4	NPD	

Documentație tehnică corespunzătoare și/sau documentație tehnică specifică:

Acest produs este certificat prin numărul Certificatului de Constanță al Performanței:

Vezi Anexa

Performanța produsului identificat mai sus este în conformitate cu setul de performanțe declarate. Această declarație de performanță este emisă în conformitate cu Regulamentul (UE) nr. 305/2011, pe răspunderea exclusivă a fabricantului identificat mai sus.

Semnata pentru și în numele fabricantului de către:

Niels Blume-Frederiksen, Group Certification & Technical Data Manager, Rockfon®



Hedehusene, 2024-03-08

Appendix

Produs	Reacția la foc	Absorbția sunetului (α_w)	Certificat de constanță a performanței	
Mono Acoustic*	A2-s1,d0	0,90	BC1-533-1817-0147-04	BC1-533-1817-0059-02
Mono Acoustic Direct*	A2-s1,d0	1,00	BC1-533-1817-0148-04	BC1-533-1817-0064-02
Mono Acoustic Flecto*	A2-s1,d0	0,90	BC1-533-1817-0149-04	BC1-533-1817-0061-02
Mono Acoustic Elegant**	A2-s1,d0	0,90	BC1-533-1817-0156-04	BC1-533-1817-0078-02
Mono Acoustic Elegant Direct**	A2-s1,d0	1,00 (40mm) 0,75 (25mm)	BC1-533-1817-0157-04	BC1-533-1817-0079-02
Mono Acoustic Elegant Flecto**	A2-s1,d0	0,90	BC1-533-1817-0158-04	BC1-533-1817-0080-02
Mono Acoustic Color Light*	A2-s1,d0	0,90	BC1-533-1817-0153-04	BC1-533-1817-0072-02
Mono Acoustic Color Light Direct*	A2-s1,d0	1,00	BC1-533-1817-0154-04	BC1-533-1817-0073-02
Mono Acoustic Color Light Flecto*	A2-s1,d0	0,90	BC1-533-1817-0155-04	BC1-533-1817-0074-02
Mono Acoustic Color*	C-s1,d0	0,90	BC1-533-1817-0150-04	BC1-533-1817-0066-02
Mono Acoustic Color Direct*	C-s1,d0	1,00	BC1-533-1817-0151-04	BC1-533-1817-0067-02
Mono Acoustic Color Flecto*	C-s1,d0	0,90	BC1-533-1817-0152-04	BC1-533-1817-0068-02
Mono Acoustic Elegant Colour**	B-s1,d0	0,90	BC1-533-1817-0207-04	BC1-533-1817-0091-02
Mono Acoustic Direct Elegant Colour**	B-s1,d0	1,00 (40mm) 0,70 (25mm)	BC1-533-1817-0208-04	BC1-533-1817-0092-02
Mono Acoustic Flecto Elegant Colour**	B-s1,d0	1,00	BC1-533-1817-0209-04	BC1-533-1817-0093-02

* Ready-Mix Render White & Colours

** Elegant Render White & Colours

Declaration of Performance No. DoP-RFN-9100-911-3

Unique identification code of the product-type:

Mono Acoustic - (all variations)

Intended use:

Suspended ceiling membrane for internal use

Manufacturer:

Rockfon®

ROCKWOOL International A/S

Hovedgaden 584 • DK-2640 Hedehusene • Denmark • Phone +45 4656 2122 • Fax +45 4656 4030 •
www.rockfon.com

Systems of AVCP:

1 for Reaction to Fire
3 for Safety in Use & Dangerous Substances
4 for other parameters

Harmonised standard:

EN 13964:2014

UK Approved body:

BSI (0086)
Milton Keynes
MK5 8PP, UK.

Declared Performances:

Essential Characteristics	AVCP System	Performance	Harmonised Technical Specification
Reaction to fire	1	See appendix	EN 13964:2014
Release of formaldehyde	3	E1	
Sound Absorption (α_w)	4	See appendix	
Flexural Tensile Strength	3	C/0N	
Susceptibility to the growth of harmful micro-organisms, as dampness	4	A - Not susceptible	
Susceptibility to the growth of harmful micro-organisms, through thermal insulation	4	A - Not susceptible	
Durability	4	C	
Thermal Conductivity ($\lambda_{D,}$ W/mK)	4	NPD	

Appropriate technical documentation and/or specific technical documentation:

This product is UK CA certified by the Certificate number

BSI CPR 762605

The performance of the product identified above is in conformity with the set of declared performances. This declaration of performance is issued, in accordance with Regulation (EU) No 305/2011, as it has effect in the United Kingdom, (EU Exit) Regulations 2019 (S.I. 2019/465), under the sole responsibility of the manufacturer identified above.

Signed for and on behalf of the manufacturer by:

Niels Blume-Frederiksen, Group Certification & Technical Data Manager, Rockfon®



Hedehusene, 2024-03-08

Appendix UKCA

Product	Reaction to fire	Sound Absorption (α_w)	Certificate of Constancy of Performance
Mono Acoustic	A2-s1,d0	0,90	BSI CPR 762605
Mono Acoustic Direct	A2-s1,d0	1,00	
Mono Acoustic Flecto	A2-s1,d0	0,90	
Mono Acoustic Elegant	A2-s1,d0	0,90	
Mono Acoustic Elegant Direct	A2-s1,d0	1,00 (40mm) 0,75 (25mm)	
Mono Acoustic Elegant Flecto	A2-s1,d0	0,90	
Mono Acoustic Color Light	A2-s1,d0	0,90	
Mono Acoustic Color Light Direct	A2-s1,d0	1,00	
Mono Acoustic Color Light Flecto	A2-s1,d0	0,90	
Mono Acoustic Color	C-s1,d0	0,90	
Mono Acoustic Color Direct	C-s1,d0	1,00	
Mono Acoustic Color Flecto	C-s1,d0	0,90	