

# Declaration of Performance

No. DoP-RFN-0064-041-3

EN

Unique identification code of the product-type:

**Sonar Bas**

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 13964:2004 + A1:2006**

Notified body:

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

System 3: NB 0679, NB 1235

Declared performances:

Essential Characteristics	Performance	Harmonised Technical Specification
Reaction to Fire	A1	EN 13964:2004 + A1:2006
Release of Formaldehyde	E1	
Flexural Tensile Strength, Width ≤ 700 mm	Class 1/C/0N	
Flexural Tensile Strength, Width > 700 mm (if available)	Class 2/C/0N	
Sound Absorption ( $\alpha_w$ )	0,20	
Thermal Conductivity ( $\lambda_D$ , W/mK), Thickness < 30 mm	NPD	
Thermal Conductivity ( $\lambda_D$ , W/mK), Thickness ≥ 30 mm (if available)	NPD	

Appropriate technical documentation and/or specific technical documentation:

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

**0749-CPR BC1-533-1817-0064-04**

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

2015-12-01



# Déclaration de Performance

No. DoP-RFN-0064-041-3

FR

Code d'identification unique du produit type:

**Sonar Bas**

Usage(s) prévu(s):

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

Fabricant:

**ROCKFON<sup>®</sup>**

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:

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

Norme harmonisée:

**EN 13964:2004 + A1:2006**

Organisme notifié:

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

System 3: NB 0679, NB 1235

Performances déclarées

Caractéristiques essentielles	Performance	Norme harmonisée
Réaction au Feu	A1	EN 13964:2004 + A1:2006
Rejet de Formaldéhyde	E1	
Résistance à la Flexion, Largeur ≤ 700 mm	Class 1/C/0N	
Résistance à la Flexion, Largeur > 700 mm (si disponible)	Class 2/C/0N	
Absorption Acoustique ( $\alpha_w$ )	0,20	
Conductivité Thermique ( $\lambda_D$ , W/mK), Epaisseur < 30 mm	NPD	
Conductivité Thermique ( $\lambda_D$ , W/mK), Epaisseur ≥ 30 mm (si disponible)	NPD	

Documentation technique appropriée et/ou documentation technique spécifique:

Ce produit bénéficie du Certificat de constance des performances numéro

**0749-CPR BC1-533-1817-0064-04**

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<sup>®</sup>**

Hedehusene

2015-12-01



# Leistungs-erklärung

No. DoP-RFN-0064-041-3

DE

Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

**Sonar Bas**

Verwendungszweck(e):

**Unterdecken-Decklage zur Anwendung innerhalb von Gebäuden**

Hersteller:

**ROCKFON<sup>®</sup>**

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 13964:2004 + A1:2006**

Notifizierte Stelle(n):

System 1: NB 0749 BCCA, Rue d'Arlon 53 • B-1040 Brussels, Belgium  
System 3: NB 0679, NB 1235

Erklärte Leistung(en):

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation
Brandverhalten	A1	EN 13964:2004 + A1:2006
Freigabe von Formaldehyd	E1	
Biegezugfestigkeit, Breite ≤ 700 mm	Class 1/C/0N	
Biegezugfestigkeit, Breite > 700 mm (falls verfügbar)	Class 2/C/0N	
Schallabsorption ( $\alpha_w$ )	0,20	
Wärmeleitfähigkeit ( $\lambda_D$ , W/mK), Dicke < 30 mm	NPD	
Wärmeleitfähigkeit ( $\lambda_D$ , W/mK), Dicke ≥ 30 mm (falls verfügbar)	NPD	

Angemessene Technische Dokumentation und/oder Spezifische Technische Dokumentation:

Dieses Produkt ist zertifiziert durch Leistungs-beständigkeitsbescheinigung Nummer

**0749-CPR BC1-533-1817-0064-04**

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<sup>®</sup>**

Hedehusene

2015-12-01



# Prohlášení o vlastnostech

No. DoP-RFN-0064-041-3

CZ

Jedinečný identifikační kód typu výrobku:

**Sonar Bas**

Zamýšlené/zamýšlená použití:

**Zavěšený pohled pro vnitřní užití**

Výrobce

**ROCKFON<sup>®</sup>**

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 nebezpečných látek  
4 pro další parametry

Harmonizovaná norma:

**EN 13964:2004 + A1:2006**

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

oznámené subjekty: systém 3: NB 0679, NB 1235

Deklarovaná vlastnost/Deklarované vlastnosti:

Základní technické parametry	Vlastnosti	Harmonizovaná technická norma
Třída reakce na oheň	A1	EN 13964:2004 + A1:2006
Uvolňování formaldehydu	E1	
Pevnost v tahu za ohybu, Šířka ≤ 700 mm	Class 1/C/0N	
Pevnost v tahu za ohybu, Šířka > 700 mm (je-li dostupná)	Class 2/C/0N	
Zvuková pohltivost' ( $\alpha_w$ )	0,20	
Tepelná vodivost ( $\lambda_D$ , W/mK), Tloušťka < 30 mm	NPD	
Tepelná vodivost ( $\lambda_D$ , W/mK), Tloušťka ≥ 30 mm (je-li dostupná)	NPD	

Příslušná technická dokumentace a/nebo specifická technická dokumentace:

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

**0749-CPR BC1-533-1817-0064-04**

Vlastnosti výše uvedeného výrobku jsou ve shodě se souborem deklarovanych 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<sup>®</sup>**

Hedehusene

2015-12-01



# Ydeevnedeklaration

No. DoP-RFN-0064-041-3

DK

Varetypens unikke identifikationskode:

**Sonar Bas**

Tilsigtet anvendelse:

**Nedhængt loftplade til indendørs brug**

Fabrikant:

**ROCKFON<sup>®</sup>**

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 13964:2004 + A1:2006**

Notificeret organ/  
notificerede organer:

System 1: NB 0749 BCCA, Rue d'Arlon 53 • B-1040 Brussels, Belgium  
System 3: NB 0679, NB 1235

Deklareret ydeevne:

væsentlige egenskaber	Ydeevne	Harmoniseret teknisk specifikation
Brand reaktion	A1	EN 13964:2004 + A1:2006
Formaldehyd afgivelse	E1	
Bøjningstrækstyrke, bredde ≤ 700 mm	Class 1/C/0N	
Bøjningstrækstyrke, bredde >700mm (hvis tilgængelig)	Class 2/C/0N	
Lydabsorption ( $\alpha_w$ )	0,20	
Varmeledningsevne ( $\lambda_D$ , W/mK), tykkelse <30mm	NPD	
Varmeledningsevne ( $\lambda_D$ , W/mK), tykkelse ≥30mm (hvis tilgængelig)	NPD	

Relevant teknisk dokumentation og/eller specifik teknisk dokumentation:

Dette produkt er certificeret med Certifikat for Ydeevnens Konstans nummer:

**0749-CPR BC1-533-1817-0064-04**

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 enensvar af den fabrikant, der er anført ovenfor.

Underskrevet for fabrikanten og på dennes vegne af:

Niels Blume-Frederiksen, Group Certification & Technical Data Manager, **ROCKFON<sup>®</sup>**

Hedehusene

2015-12-01



# Toimivusdeklaratsioon

No. DoP-RFN-0064-041-3

EE

Tootetüübi kordumatu identifitseerimiskood:

**Sonar Bas**

Kavandatud kasutusala(d):

**Ripplagi kasutamiseks siseruumides**

Tootja:

**ROCKFON<sup>®</sup>**

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 13964:2004 + A1:2006**

Teavitatud asutus(ed):

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

Süsteemi 3: NB 0679, NB 1235

Deklareeritud toimivus:

Põhiomadused	Toimivus	Ühtlustatud tehniline kirjeldus
Tuletundlikkus	A1	EN 13964:2004 + A1:2006
Formaaldehüüdi eraldumine	E1	
Paindetõmbetugevus, Laius ≤ 700 mm	Class 1/C/0N	
Paindetõmbetugevus, Laius > 700 mm (kui saadaval)	Class 2/C/0N	
Helineelduvus ( $\alpha_w$ )	0,20	
Soojusjuhtivus ( $\lambda_D$ , W/mK), Paksus < 30 mm	NPD	
Soojusjuhtivus ( $\lambda_D$ , W/mK), Paksus ≥ 30 mm (kui saadaval)	NPD	

Asjakohane tehniline dokumentatsioon ja/või tehniline eridokumentatsioon:

Toode hinnatud vastavalt toimivuse hindamise ja kontrollsüsteemi standardile

**0749-CPR BC1-533-1817-0064-04**

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<sup>®</sup>**

Hedehusene

2015-12-01

# Declaración de Prestaciones

No. DoP-RFN-0064-041-3

ES

Código de identificación única del producto tipo:

**Sonar Bas**

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 13964:2004 + A1:2006**

Organismos notificados:

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

Sistema 3: NB 0679, NB 1235

Prestaciones declaradas:

Características principales	Prestación	Especificaciones técnicas armonizadas
Reacción al Fuego	A1	EN 13964:2004 + A1:2006
Emisión de Formaldehído	E1	
Resistencia a la Flexión, Ancho ≤ 700 mm	Class 1/C/0N	
Resistencia a la Flexión, Ancho > 700 mm (si esta disponible)	Class 2/C/0N	
Absorción Acústica ( $\alpha_w$ )	0,20	
Conductividad Térmica ( $\lambda_D$ , W/mK), Espesor < 30 mm	NPD	
Conductividad Térmica ( $\lambda_D$ , W/mK), Espesor ≥ 30 mm (si esta disponible)	NPD	

Documentación técnica adecuada o documentación técnica específica:

Este producto está certificado con el Certificado de Prestaciones número

**0749-CPR BC1-533-1817-0064-04**

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

2015-12-01



# Suoritustasoilmoitus

No. DoP-RFN-0064-041-3

FI

Tuotetyypin yksilöllinen tunniste:

**Sonar Bas**

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 paloteknisestä käyttäytymisestä
- 3 käyttöturvallisuudesta ja haitallisten aineiden sisällöstä
- 4 muista arvoista

Yhdenmukaistettu standardi:

**EN 13964:2004 + A1:2006**

Ilmoitettu laitos/

System 1:

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

ilmoitetut laitokset:

System 3:

NB 0679, NB 1235

Ilmoitettu suoritustaso/ilmoitetut suoritustasot:

Perusominaisuudet	Suoritustaso	Yhdenmukaistetut tekniset eritelmät
Palotekniset ominaisuudet	A1	EN 13964:2004 + A1:2006
Formaldehydipäästöt	E1	
Taivutusvetolujuus, Leveys ≤ 700 mm	Class 1/C/0N	
Taivutusvetolujuus, Leveys > 700 mm (Jos saatavilla)	Class 2/C/0N	
Äänenvaimennus ( $\alpha_w$ )	0,20	
Lämmönjohtavuus ( $\lambda_D$ , W/mK), Paksuus < 30 mm	NPD	
Lämmönjohtavuus ( $\lambda_D$ , W/mK), Paksuus ≥ 30 mm (Jos saatavilla)	NPD	

Asianmukainen tekninen asiakirja ja/tai tekninen erityisasiakirja:

Tämä tuote on sertifioitu suoritustason pysyvyyden mukaan numerolla

**0749-CPR BC1-533-1817-0064-04**

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

2015-12-01



# Dichiarazione di Prestazione

No. DoP-RFN-0064-041-3

IT

Codice di identificazione unico del prodotto-tipo:

**Sonar Bas**

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 VVCP:

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

Norma armonizzata:

**EN 13964:2004 + A1:2006**

Organismi notificati:

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

Sistema 3: NB 0679, NB 1235

Prestazioni dichiarate:

Caratteristiche essenziali	Prestazioni	Specifica tecnica armonizzata
Reazione al Fuoco	A1	EN 13964:2004 + A1:2006
Rilascio di Formaldeide	E1	
Stabilità alla Flessione, Larghezza ≤ 700 mm	Class 1/C/0N	
Stabilità alla Flessione, Larghezza > 700 mm (se disponibile)	Class 2/C/0N	
Assorbimento Acustico ( $\alpha_w$ )	0,20	
Conduttività Termica ( $\lambda_D$ , W/mK), Spessore < 30 mm	NPD	
Conduttività Termica ( $\lambda_D$ , W/mK), Spessore ≥ 30 mm (se disponibile)	NPD	

Documentazione tecnica appropriata e/o documentazione tecnica specifica:

Questo prodotto è certificato dal Certificato di Costanza della Prestazione numero

**0749-CPR BC1-533-1817-0064-04**

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

2015-12-01

# Prestatie-verklaring

No. DoP-RFN-0064-041-3

NL

Unieke identificatiecode van het producttype:

**Sonar Bas**

Beoogd gebruik: .

**Verlaagd plafond membraan voor binnentoepassingen**

Fabrikant

**ROCKFON<sup>®</sup>**

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 13964:2004 + A1:2006**

Aangemelde instantie(s):

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

System 3: NB 0679, NB 1235

Aangegeven prestatie:

Essentiele eigenschappen	Prestatie	Geharmoniseerde technische specificatie
Brandgedrag	A1	EN 13964:2004 + A1:2006
Formaldehyde emissieklasse	E1	
Dimensiestabiliteit, Breedte ≤ 700 mm	Class 1/C/0N	
Dimensiestabiliteit, Breedte > 700 mm (wanneer beschikbaar)	Class 2/C/0N	
Geluidsabsorptie ( $\alpha_w$ )	0,20	
Thermischegeleidingscoëfficiënt ( $\lambda_D$ , W/mK), Dikte < 30 mm	NPD	
Thermischegeleidingscoëfficiënt ( $\lambda_D$ , W/mK), Dikte ≥ 30 mm (wanneer beschikbaar)	NPD	

Geëigende technische documentatie en/of specifieke technische documentatie:

Dit product is gecertificeerd door Certificaat van Prestatiebestendigheid nummer

**0749-CPR BC1-533-1817-0064-04**

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<sup>®</sup>**

Hedehusene

2015-12-01



# Deklaracja właściwości użytkowych

No. DoP-RFN-0064-041-3

PL

Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:

**Sonar Bas**

Zamierzone zastosowanie:

**Element połączenia sufitowej przeznaczony do stosowania wewnątrz budynku**

Producent

**ROCKFON<sup>®</sup>**

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 użytkownika i substancji niebezpiecznych  
4 dla innych parametrów

Norma zharmonizowana:

**EN 13964:2004 + A1:2006**

Jednostka notyfikowana:

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

System 3: NB 0679, NB 1235

Deklarowane właściwości użytkowe:

Najważniejsze parametry	Właściwości	Zharmonizowana specyfikacja techniczna
Reakcja na ogień	A1	EN 13964:2004 + A1:2006
Uwalnianie formaldehydu	E1	
Wytrzymałość na zginanie, Szerokość ≤ 700 mm	Class 1/C/0N	
Wytrzymałość na zginanie, Szerokość > 700 mm (jeśli dostępny)	Class 2/C/0N	
Pochłanianie dźwięku ( $\alpha_w$ )	0,20	
Przewodzenie ciepła ( $\lambda_D$ , W/mK), Grubość < 30 mm	NPD	
Przewodzenie ciepła ( $\lambda_D$ , W/mK), Grubość ≥ 30 mm (jeśli dostępny)	NPD	

Odpowiednia dokumentacja techniczna lub specjalna dokumentacja techniczna:

Produkt ten posiada parametry techniczne zgodne z Certyfikatem stałości właściwości użytkowych nr **0749-CPR BC1-533-1817-0064-04**

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<sup>®</sup>**

Hedehusene

2015-12-01

# Prestanda-deklaration

No. DoP-RFN-0064-041-3

SE

Produkttypens unika identifikationskod:

**Sonar Bas**

Avsedd användning/avsedda användningar:

**Nedpendlad undertakskiva för inomhus bruk**

Tillverkare

**ROCKFON<sup>®</sup>**

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 13964:2004 + A1:2006**

Notificeret organ/  
notificerede organer

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

System 3: NB 0679, NB 1235

Angiven prestanda

Väsentliga egenskaper	Prestanda	Harmoniserad teknisk specifikation
Reaktion vid brandpåverkan	A1	EN 13964:2004 + A1:2006
Avgivning av formaldehyd	E1	
Böjhållfasthet, Bredd ≤ 700 mm	Class 1/C/0N	
Böjhållfasthet, Bredd > 700 mm (om tillgänglig)	Class 2/C/0N	
Ljudabsorption (α <sub>w</sub> )	0,20	
Värmeledningsförmåga (λ <sub>D</sub> , W/mK), Tjocklek < 30 mm	NPD	
Värmeledningsförmåga (λ <sub>D</sub> , W/mK), Tjocklek ≥ 30 mm (om tillgänglig)	NPD	

Lämplig teknisk dokumentation och/eller särskild teknisk dokumentation:

Denna produkt är certifierad med intyget om fortlöpande prestandakontroll nummer

**0749-CPR BC1-533-1817-0064-04**

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<sup>®</sup>**

Hedehusene

2015-12-01

# Prehlásenie o vlastnostiach

No. DoP-RFN-0064-041-3

SK

Jedinečný identifikačný kód typu výrobku:

**Sonar Bas**

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 nebezpečných látok  
4 pre ďalšie parametre

Harmonizovaná norma:

**EN 13964:2004 + A1:2006**

Notifikovaný(-é)  
subjekt(-y):

system 1: NB 0749 BCCA, Rue d'Arlon 53 • B-1040 Brussels, Belgium  
system 3: NB 0679, NB 1235

Deklarované parametre:

Základné technické parametre	Vlastnosti	Harmonizovaná technická norma
Trieda reakcie na oheň	A1	EN 13964:2004 + A1:2006
Uvolňovanie formaldehydu	E1	
Pevnosť v ťahu za ohybu, šírka ≤ 700 mm	Class 1/C/0N	
Pevnosť v ťahu za ohybu, šírka > 700 mm (ak je dostupná)	Class 2/C/0N	
Zvuková pohltivosť (α <sub>w</sub> )	0,20	
Tepelná vodivosť (λ <sub>D</sub> , W/mK), Hrubka < 30 mm	NPD	
Tepelná vodivosť (λ <sub>D</sub> , W/mK), Hrubka ≥ 30 mm (ak je dostupná)	NPD	

Vhodná technická dokumentácia a/alebo špecifická technická dokumentácia:

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

**0749-CPR BC1-533-1817-0064-04**

Uvedené parametre výrobku sú v zhode so súborom deklarováných 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

2015-12-01



# Декларация Характеристики Качества

№. DoP-RFN-0064-041-3

RU

Идентификационный код типа продукта:

**Sonar Bas**

Целевое назначение:

**Мембрана внутреннего использования для подвесных потолков**

Производитель

**ROCKFON®**

ROCKWOOL International A/S

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

Система оценки проверки постоянства качественных показателей:

- 1 пожаробезопасность
- 3 безопасность в области использования опасных веществ
- 4 другие параметры

Соответствие стандартам:

**EN 13964:2004 + A1:2006**

Аккредитованный орган сертификации: система 1: NB 0749 BCCA, Rue d'Arlon 53 • B-1040 Brussels, Belgium  
система 3: NB 0679, NB 1235

Заявленные характеристики:

Основные характеристики	Показатели	Свод технических требований
Реакция на огонь	A1	EN 13964:2004 + A1:2006
Эмиссия формальдегида	E1	
Прочность на растяжение при изгибе, Ширина ≤ 700 mm	Class 1/C/0N	
Прочность на растяжение при изгибе, Ширина > 700 mm (если доступно)	Class 2/C/0N	
Индекс звукопоглощения (α <sub>w</sub> )	0,20	
Коэффициент теплопроводности (λ, W/mK), Толщина < 30 mm	NPD	
Коэффициент теплопроводности (λ, W/mK), Толщина ≥ 30 mm (если доступно)	NPD	

Соответствующая техническая документация:

Этому продукту был выдан Сертификат Постоянства Свойств

**0749-CPR BC1-533-1817-0064-04**

Показатели продукта, указанного выше, соответствуют, заявленным производителем характеристикам. Данная декларация качества издана производителем в соответствии с Регламентом (EU) номер 305/2011, под ответственностью производителя.

Подписано производителем в лице:

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

Hedehusene

2015-12-01