

PARAFON Bass



Godkännande nummer

0809-CPR-1013 / Eurofins Expert Services Ltd, P.O. Box 1001, FI-02044 VTT, Finland

Kort beskrivning

PARAFON Bass är en kompletterande ljudabsorbent som placeras ovanpå det synliga akustiktaket för att tillföra absorption i mellantaksutrymmet för olika syften. PARAFON Bass tillverkas i obrännbar stenull med tunn glasfiberfilt på fram- och baksida och tunnt spraymålade kanter. Produkten är inte synlig efter installation och ojämnheter och färgskiftningar förekommer.

Användningsförhållanden

Produkten suger inte vatten kapillärt och kan användas vid 95 % relativ fuktighet och 30 °C, tillfälligt 100 % och 40 °C.

Dimensioner

Dimensioner		
Tjocklek	Bredd x Längd	Vikt
Kant A:		
50 mm	600 x 1200 mm	2,0 kg/m ²

Förpackning

Förpackning

Kartong

Brandegenskaper

Brandtekniska egenskaper		
Egenskap	Värde	Enligt
Brandklassificering, Euroclass	A1	EN 13964:2014 (EN 13501-1)

Övriga brandegenskaper		
Egenskap	Värde	Enligt

Brännbarhet	Obrännbar	EN ISO 1182
-------------	-----------	-------------

Ljudegenskaper

Egenskap	Värde	Enligt
Praktisk ljudabsorptionsklass	-	

PARAFON Bass används tillsammans med andra produkter för att ge extra ljudabsorption i mellantaksutrymmet.

Mekaniska egenskaper

Drag/böj hållfasthet		
Egenskap	Värde	Enligt
Böj draghållfasthet	NPD	EN 13964:2014

Andra mekaniska egenskaper		
Egenskap	Värde	Enligt
Rivegenskaper	NPD	EN 13964:2014

Emissioner

Egenskap	Värde	Enligt
Emissioner i inomhusklimat	M1	Finnish Classification

Emission av farliga ämnen till inomhusmiljön		
Egenskap	Värde	Enligt
Avgivning av formaldehyd	E1	EN 13964:2014
Avgivning av asbestfibrer	Innehåller ingen asbest	EN 13964:2014

Beständighet

Beständighet av brandegenskaper gentemot värme, väderpåverkan, åldring/nedbrytning

Brandegenskaperna ändras inte med tiden. Euroklass klassificeringen av produkten är relaterad till organiskt innehållet, vilket inte kan öka med tiden.

Ytskikt

Beläggning

Glasfiberfilt, natur. Färgvariationer och ojämnheter kan förekomma.

Kanter

Behandling av kanter

Tunt spraymålade

Mer information

Kant: Rak

Montering

Placeras ovanpå undertaket.

Rengöring och underhåll

Borstning eller dammsugning med mjuk borste. Avtorkning med fuktig duk eller svamp.

Kassering och återvinning

Kan användas som värmeisolering eller föras till en avfallsanläggning. Inga begränsningar.

Ljudabsorptionskurvor

Direkt ljudisolering (R_w) är mätt enligt SS-EN ISO 10140 och utvärderad enligt SS-EN ISO 717-1. Ljudisolering via undertaket ($D_{n,f,w}$) är mätt enligt SS-EN ISO 10848 och utvärderad enligt SS-EN ISO 717-1.

LJUDISOLERING VIA UNDERTAK, $D_{n,f,w}$ (dB)		
PRODUKT PARAFON	Med PARAFON Bas färgsvig 1200 mm	Med PARAFON Bas hettstickande
Decibel Light, 40 mm	42	44
Decibel Mura, 55 mm		49
Decibel Mera, 55 mm	46	50

Värden mätta och/eller beräknade med obrutet undertak.
Ljudisoleringsvärden gäller för kant A. * Beräknade värden.

PAROC AB, 541 86 Skövde, Besöksadress: Bruksgatan 2, Tel. 0500 469 000, Fax 0500 469 220, www.paroc.se

Informationen i denna broschyr är en beskrivning av de villkor och tekniska egenskaper som gäller för redovisade produkter. Informationen är giltig ända tills den ersätts av nästa tryckta eller digitala version. Senaste versionen av denna broschyr finns alltid tillgänglig på Parocs websidor. Redovisade konstruktionslösningar utgör områden där våra produkters funktion och tekniska egenskaper är väl beprövade. Informationen är inte att betrakta som en garanti då vi inte har kontroll över ingående komponenter från andra leverantörer eller arbetsutförandet i byggprocessen. Vi tar inget ansvar för om våra produkter används utanför de i våra informationsmaterial beskrivna användningsområdena. På grund av kontinuerlig utveckling av våra produkter förbehåller vi oss rätten att göra förändringar och anpassningar i våra informationsmaterial. PAROC är ett registrerat varumärke från Paroc Group. This data sheet is valid in following countries: Sweden.