

PARAFON Direct



Godkännande nummer

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

Kort beskrivning

PARAFON Direct är en ljudabsorbent
specialutformad för bästa
ljudabsorption och funktion vid
direktmontage med limning. Ytan är
klädd med Classic infärgad
glasfiberfilt och de raka kanterna är
täckmålade.

Användning

Skollokaler, lekrum, trapphus,
korridorer etc.

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:		
40 mm	600 x 600 mm	4,0 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	Basskiva obrännbar	EN ISO 1182

Ljudegenskaper

Absorptionsfaktor		
Egenskap	Värde	Enligt
Ljudabsorption α_w , Konstruktion dikt an	0,90	EN 13964:2014 (EN ISO 354 / EN ISO 11654)

Egenskap	Värde	Enligt
Praktisk ljudabsorptionsklass	A	EN 13964:2014 (EN ISO 354 / EN ISO 11654)

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

Vitt infärgat glasfiberytskikt. (Classic)
Baksida: Tunn glasfiberfilt.

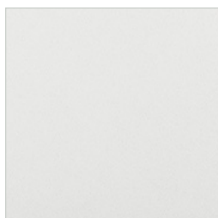
Glansfaktor

Ca. 2

Ljusreflektion

Ca. 83 %

Färger



Vit, NCS S 0500-N

Kanter

Behandling av kanter

Täckmålade kanter

Kantutformningar



A

Montering

Limmas direkt mot underlaget. 4 mm distans mellan skivorna rekommenderas som kan täckas med en T-profil eller lämnas synliga. Vid montering i grupper kan de yttre kanterna täckas med en U-profil.

Konstruktionshöjd

För direktmontage	
Skivjocklek	Kant A
30 mm	32 mm
40 mm	42 mm
50 mm	52 mm

Minsta konstruktionshöjd
för ej demonterbara

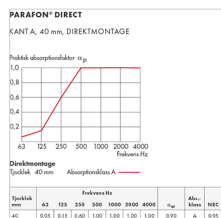
Rengöring och underhåll

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



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.