

Fibral® Wit

Go for vision

*De unieke vezelstructuur van Fibral Wit
brengt het plafond pas écht tot leven.*

activeceilings®

ROCKWOOL
Rockfon®
ACTIVATE YOUR CEILING

Fibral® Wit

De unieke vezelstructuur van Fibral Wit brengt het plafond pas écht tot leven.

Fibral Wit maakt deel uit van de kwalitatief hoogstaande Fibral-collectie. Fibral Wit wordt reeds jaar en dag toegepast in de meest uiteenlopende toepassingen, waar esthetiek een grote rol speelt. De speciale vezelstructuur van Fibral Wit wordt door architecten erg gewaardeerd. Doordat bijna elk vezeltje aan het oppervlak zichtbaar is, verkrijgt men een wolkerig effect dat het plafond pas écht tot leven brengt.


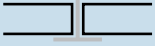
Aangezien Fibral Wit deel uitmaakt van de brede Fibral collectie, is Fibral Wit ook perfect combineerbaar met andere kleuren, die op hun beurt bepaalde accenten kunnen

leggen. Fibral Wit is standaard verkrijgbaar in de kantafwerking A (vlak inleg), andere kantafwerkingen zijn verkrijgbaar op aanvraag. Fibral Wit is recycleerbaar.

Beschrijving:

Fibral Wit is samengesteld op basis van onbrandbare en kiemvrije steenwol. De zelfdragende plafondpanelen zijn aan de zichtzijde afgewerkt met een mineraalvlies voorzien van een akoestisch-open finishing en aan de rugzijde van een natuurlijk mineraalvlies. De panelen zijn standaard voorzien van geveerde zijkant.

ASSORTIMENT

Kantafwerking	Afmetingen (mm)	Gewicht (kg/m ²)	Installatiesysteem
A15 	600 x 600 x 20	1,8	Systeem A
	1200 x 600 x 20	1,8	
A24 	600 x 600 x 20	1,8	Systeem A
	1200 x 600 x 20	1,8	
	600 x 600 x 25	2,2	
	1200 x 600 x 25	2,2	
	1500 x 600 x 25	2,2	
	1800 x 600 x 25	2,2	
	2100 x 600 x 25	2,2	
	2400 x 600 x 25	2,2	
1200 x 1200 x 25	2,2		

KLEUR



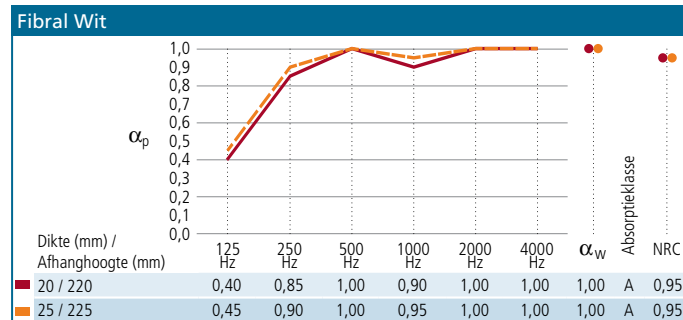
Wit
567.000
S0500-N





GELUIDSABSORPTIE

Geluidsabsorptie wordt gemeten volgens ISO 354. Geluidsabsorptiewaardes α_p , α_w en absorptieklasse worden berekend in overeenstemming met ISO 11654. De geluidsreductiecoëfficiënt (NRC) wordt getest volgens ASTM C423.



BRANDGEDRAG

Algemeen: Rockfon plafondpanelen hebben een kern van steenwol. Steenwol is onbrandbaar met een smeltpunt dat hoger dan 1000° Celsius ligt.

Brandreactie: Euroklasse A1 in overeenstemming met EN 13501-1.

Brandwerendheid/Brandweerstand: Brandrapporten op aanvraag verkrijgbaar.

Kantafwerking: Afmetingen (mm)	Brandwerendheid (NL) / Brandweerstand (BE) in minuten onder		
	Beton	Hout	Steeldeck
A: 600 x 600 x 20	30	30**	
A: 1200 x 600 x 20	30	30**	
A: 600 x 600 x 25	60	30*	30
A: 1200 x 600 x 25	60	30*	30
A: 2400(max) x 600 x 25	30		
A: 1200 x 1200 x 25	60		

Brandwerendheid / Brandweerstand: rapporten verkrijgbaar op www.rockfon.nl / www.rockfon.be
* Enkel Nederland / ** Enkel België



VOCHTBESTENDIGHEID EN DIMENSIESTABILITEIT

Rockfon plafondpanelen zijn dimensiestabiel, zelfs in de meest extreme omstandigheden tot 100% RV en kunnen geplaatst worden bij alle temperaturen van 0° tot 40° Celsius, waarbij geen acclimatisatie nodig is.

Fibral Wit is geklasseerd als 1/C/0N in overeenstemming met EN 13964, hoewel bepaalde afmetingen (breder dan 700 mm) zijn geklasseerd als 2/C/0N.



LICHTREFLECTIE

Wit, 78% diffuse lichtreflectie.



HYGIENE

Steenwol bevat geen organische bestanddelen en draagt niet bij aan de groei van micro-organismen.



ONDERHOUD

Het oppervlak kan eenvoudig met een stofzuiger met zachte borstel gereinigd worden.



MILIEU

Een representatief aantal Rockfon producten bezit het Deense en Finse Indoor Climate Label. Deze meet de effecten van bouwproducten op het binnenmilieu.

Fibral Wit is recycleerbaar.

ACTIVATE YOUR CEILING

Rockfon® ontwikkelt intelligente plafondoplossingen die actief bijdragen aan de belangrijkste aandachtspunten in moderne gebouwen en renovatieprojecten.

Rockfon producten staan bekend voor hun eigentijdse ontwerpmogelijkheden, esthetica en installatiegemak. Dit gekoppeld aan de hoogste prestatie betreffende akoestiek en brandveiligheid.

Dit resulteert in een uitermate sterk presterende en kostefficiënte plafondoplossing voor moderne interieurs.

De uitgebreide portfolio aan plafondoplossingen die Rockfon voert, laat klanten toe actief waarde toe te voegen aan het bouwproces.

Laat ons u helpen, uw plafond tot leven te brengen.

Rockfon
Rockwool B.V.

Industrieweg 15
NL 6045 JG Roermond
Postbus 1160
NL 6040 KD Roermond

www.rockfon.nl
info@rockfon.nl

Rockfon
Rockwool N.V.
Bedrijvenzone Cluster Park
Romboutsstraat 7
B 1932 Zaventem

www.rockfon.be
info@rockfon.be

Alle genoemde kleurcodes zijn gebaseerd op het NCS – 'Natural Colour System®', eigendom van en onder licentie bij NCS Colour AB, Stockholm 2010.

Rockfon® is een gedeponeed merk. Iedere technische wijziging of wijziging aan productassortiment of aan de inhoud van deze brochure dient niet verplicht op voorhand gecommuniceerd te worden.