

# ROCAFIBRE RSD A2

## Technische fiche



De Houtwolspecialist  
Brandwerende, akoestische en thermische wand- en plafondisolatie

### OMSCHRIJVING



Rocafibre RSD A2 is een 15mm hoogwaardig mineraal gebonden houtwolpaneel van rode spar en portlandcement, gecombineerd met een rotswolpaneel in variabele dikte.

Standaard wordt dit paneel geproduceerd met een vezelbreedte van 2.0 mm en afgewerkt met 5 mm facetrand langs de 4 zijden. De brandclassificatie van het product maakt het toepasbaar in ondergrondse parkeergarages, technische lokalen en trappenhallen. Rocafibre RSD A2 zal als hitteschild fungeren om de integriteit van het gebouw langer te bewaren.

### TOEPASSINGEN



### KENMERKEN

Brandklasse (EN 13501-1)	A2, s1, d0
Randafwerking	
Geluidsabsorptie (ISO 354 :2003)	$\alpha_w$ tot 0,95
Brandweerstand (EN 13501-2)	REI 240 *

\* mits verwerkt volgens rapport Efectis EFR-16-U-003420-A of B - Révision 1 RE.

### EIGENSCHAPPEN

Dikte (mm)	Rd (m <sup>2</sup> . K/W)	Lengte (mm)	Breedte (mm)	Panelen/pallet
80 (15/65)	2.00	2000	600	24
100 (15/85)	2.60	2000	600	22
125 (15/110)	3.30	2000	600	18
150 (15/135)	4.05	2000	600	14
175 (15/160)	4.80	2000	600	12
200 (15/185)	5.50	2000	600	10
225 (15/210)	6.25	2000	600	10
250 (15/235)	6.95	2000	600	8
275 (15/260)	7.70	2000	600	8
300 (15/285)	8.40	2000	600	6

# ROCAFIBRE RSD A2

## Technische fiche



De Houtwolspecialist

Brandwerende, akoestische en thermische wand- en plafondsolutie

### OPTIES

<b>Vezelbreedte</b>	1.0 mm
<b>Heldere kleuren</b>	RAL groep 1
<b>Donkere kleuren</b>	RAL groep 2 **

\*\* NIEUWE SERVICE: Informeer naar de mogelijkheid om uw houtwolproject na plaatsing op kleur te laten spuiten. Aanbevolen voor donkere kleuren.

Houtwolvezel is een natuurlijk materiaal. Kleurschakeringen zijn bijgevolg mogelijk. Ze mogen niet als defecten worden beschouwd, maar als een garantie voor de kwaliteit voor een volledig natuurlijk product.

### GELUIDSABSORPTIE

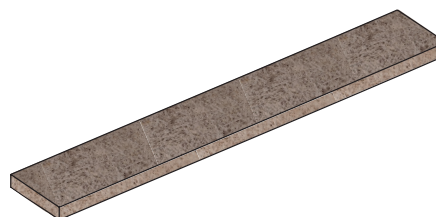
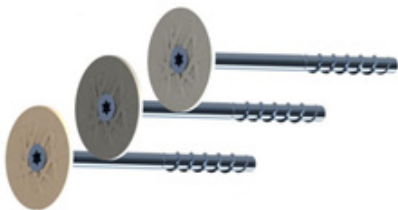
Dikte (mm)	125	250	500	1000	2000	4000	$\alpha_w$	NRC	Rapportnr °
50	0,20	0,70	1,03	1,05	0,95	0,90	0,95	0,95	326374-A
75	0,39	1,12	1,10	1,07	0,93	0,77	0,95	1,05	333108-A
100	0,44	0,84	0,90	0,94	0,96	0,91	0,95	0,90	326374-C
125	0,63	1,12	1,05	1,07	0,92	0,77	0,95	1,00	333108-C

Meting in galmruimte van de geluidsabsorptiecoëfficiënt  $\alpha_s$  volgens norm ISO 354:2003.

### ACCESSOIRES

Betonschroef

Sluitstrip



### CERTIFICATEN



Verdeeld door

  
WE DELIVER BUILDING EXPERTISE.

/ Bistweg 80  
B-2520 Broechem  
/ T. +32 (0) 3 470 12 12  
F. +32 (0) 3 470 12 00  
/ info@albintra.be  
www.albintra.be

