



SANCOUSTIC

PRODUCTBLAD

Sancooustic voor wand en plafond wordt geproduceerd met natuurlijke materialen, FSC-gecertificeerd sparrenhout en cement. Voor alle gebouwfuncties en praktisch elke binnen- en buitentoepassing is er een gecertificeerde houtwolcementplaat beschikbaar. Sancooustic wordt extra teruggedroogd en kan daarom direct worden gemonteerd.

Sancooustic heeft uitstekende duurzame, akoestische, thermische en brandveilige eigenschappen. Het is verkrijgbaar als losse plaat en in combinatie met diverse isolatiematerialen (Steenwol, Glaswol, EPS, PIR, Resol). Naast de standaard uitvoering is Sancooustic ook leverbaar in een groot aantal variaties aan oppervlaktestructuren, randafwerkingen, RAL-kleuren, afmetingen en diktes.

Omdat het hele productassortiment op elkaar afgestemd is, kan er per project wat betreft producteigenschappen, functionaliteit en stijl volop worden gecombineerd. Dat resulteert in een veelzijdige duurzame, akoestische thermische en brandveilige oplossing met een tijdloos design en duidelijke herkenbaarheid.

DIMENSIES

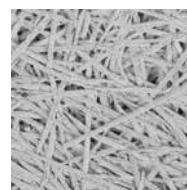
Dikte (mm)	14 / 25 / 35 / 50
Breedte (mm)	600
Lengte (mm)	600 / 1200 / 1800 / 2000 / 2400 / 3000
Vezelbreedte (mm)	0,75 / 1,0 / 1,5 / overige vezelbreedtes op aanvraag

BRAND

Brandklasse B-s1,d0



Vezelbreedte 1,5 mm



Vezelbreedte 1,0 mm



Vezelbreedte 0,75 mm

DIRECT KLAAR VOOR MONTAGE

Sancooustic houtwolcementplaten zijn extra teruggedroogd. Dit geeft als unieke eigenschappen:

- Kan direct worden gemonteerd op de bouwplaats
- Geen acclimatisering op de bouwplaats nodig
- Geen krimpnaad
- Stabieler
- Makkelijker te bewerken
- Voldoen aan de strengste maattoleranties
- Resistenter tegen aantastingen, zoals schimmels en insecten

GELUIDABSORPTIE

De geluidsabsorptie is getest volgens NEN-EN-ISO 354

Materiaal opbouw	Frequentie						Gemiddeld
	125	250	500	1000	2000	4000	
25 mm Sancoustic	0,10	0,15	0,28	0,57	0,90	0,60	0,43
25 mm Sancousticop 25 mm regelwerk	0,10	0,20	0,55	0,80	0,55	0,75	0,50
25 mm Sancoustic op 25 mm steenwol	0,31	0,76	0,85	0,85	0,85	0,95	0,85
25 mm Sancoustic op 100 mm steenwol	0,80	1,00	1,00	0,95	0,80	0,95	0,90
50 mm Sancoustic	0,13	0,25	0,70	0,87	0,75	0,86	0,59



TOLERANTIES

Het hoofdbestanddeel van de Sancoustic bestaat uit FSC-gecertificeerd sparrenhout. Na de productie wordt Sancoustic op industriële wijze teruggedroogd. Acclimatisering op de bouwplaats is hierdoor niet meer nodig.

Hout is een natuurproduct dat door weersinvloeden als warmte en kou kan gaan krimpen en uitzetten. Ondanks dat Sancoustic is teruggedroogd en zorgvuldig wordt verpakt, kan het product mogelijk tijdens transport of opslag gaan 'werken'. Houdt daarom rekening met enige toleranties. In onderstaande tabel staan de toleranties van Sancoustic volgens de Europese norm EN 13168.

TOLERANTIES	Toleranties	
Lengte (mm)	1200	+ 1 mm, -1 mm
Breedte (mm)	600	± 3 mm
Dikte (mm)	25	+ 3 mm, - 2 mm
Haaksheid		≤ 4 mm/m
Vezelbreedte (mm)	0,75 / 1,0 / 1,5	± 15%

KLEUR

Sancoustic wordt standaard geleverd in de kleur naturel, wit (RAL9010) en grijs (RAL7035). Op aanvraag kan Sancoustic in iedere gewenste RAL-kleur geleverd worden.

VERPAKKING

Sancoustic wordt zorgvuldig verpakt om beschadiging tijdens transport en op de bouwplaats te voorkomen. De stevige stabiele transportverpakking bestaat uit een houten pallet, beschermhoeken en een sterke wikkelfolie. Het bijgesloten informatieblad waarborgt een duidelijke productcommunicatie en verwerkingsrichtlijnen.

STANDAARD VERPAKKING

Eenheid	Pallet
Afmeting pallet	lengte 1200 mm x breedte 1200 mm x hoogte 1200 mm
Aantal	80 houtwolcementplaten per pallet
Verpakking	Houten pallet, beschermhoeken en stevige wikkelfolie

Wil je meer informatie of advies? Neem dan contact met ons op:

Van de Sande BV
Den Uitvanck 12a
5688 XG Oirschot
T 0499 323 933
info@vandesandebv.nl
houtwolcementplaten.nl