

# Ecophon Solo™ Textile

**Express yourself with the touch of textile**



**Ecophon**<sup>®</sup>  
SAINT-GOBAIN

A SOUND EFFECT ON PEOPLE



# Stijlvolle stof voor een exclusief gevoel

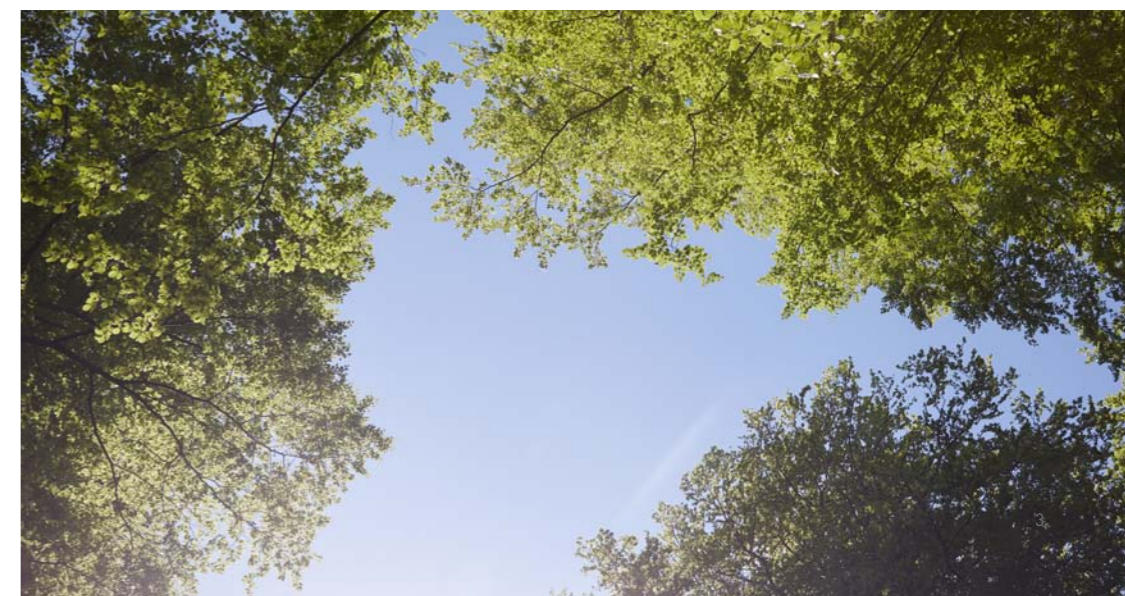
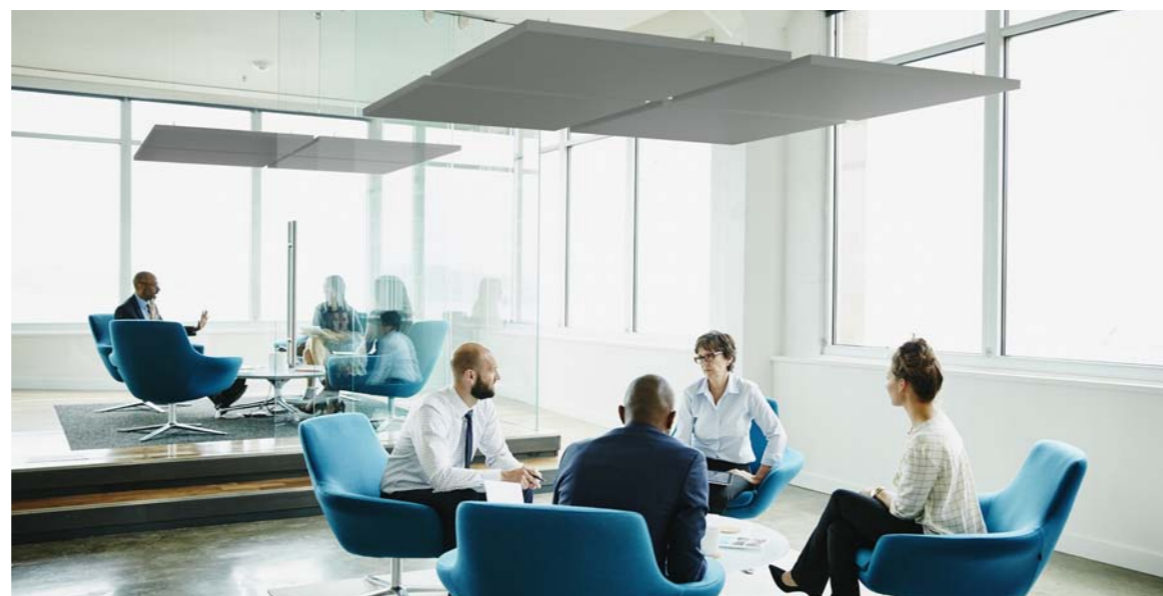
*Geef een impuls aan eigentijdse luxe door textiel en kleur te integreren in uw ontwerp. Ecophon Solo™ Textile biedt vele manieren om uw stijl uit te drukken door de kracht van textuur.*

Ecophon Solo Textile™ is het originele akoestische eiland met textiel bekleding. Dit vrijhangende carrévormige akoestische paneel is leverbaar in zeven veelzijdige en complementaire kleuren.

Met zijn uitstekende akoestische kwaliteiten is Solo Textile ons meest aansprekende voorbeeld van hoe design en functionaliteit in harmonie een exclusieve sfeer creëren die aangenaam is voor het oog, het oor en de geest.

Ecophon Textile panelen dragen positief bij aan het realiseren van gezonde gebouwen. Door de geringe en transparante milieu-footprint helpen ze om de hoogste ambities te bereiken bij uw groene bouwprojecten.

Meer informatie over Solo Textile op [Ecophon.nl](http://Ecophon.nl), inclusief technische informatie, installatiehulp en uitgebreide informatie over duurzaamheid.



Deze publicatie toont producten van Ecophon's productreeks en die van andere leveranciers. De specificaties zijn een algemene handleiding om te bepalen welk product het meest geschikt is voor een bepaalde eis of voorkeur. De technische gegevens zijn gebaseerd op de behaalde resultaten in een gebruikelijke testomgeving of op langdurige gebruik in normale omstandigheden. De gespecificeerde functies en eigenschappen van de producten en systemen zijn alleen geldig indien gehandeld wordt in overeenstemming met instructies, installatieschema's, montagehandleidingen, onderhoudsvorschriften en indien andere aanbevelingen zijn opgevolgd. Bij afwijking hiervan, d.w.z. uitwisseling van specifieke onderdelen of producten, kan Ecophon geen aansprakelijkheid aanvaarden voor functie, resultaten en eigenschappen van de producten. Alle beschrijvingen, afbeeldingen en afmetingen in deze publicatie zijn ter algemene informatie en maken geen deel uit van enige overeenkomst. Echofoon behoudt zich het recht voor om zonder voorafgaande aankondiging wijzigingen in de producten aan te brengen. Wij zijn niet aansprakelijk voor drukfouten. Kijk voor actuele informatie op [www.ecophon.nl](http://www.ecophon.nl) of neem contact op met het dichtstbijzijnde verkoopkantoor van Ecophon.

© Ecophon Groep 2020  
Idee en layout: Byråteket en Saint-Gobain. Omslag: Westendó





## Ontwerpen door het combineren van elementen

*Geef ruimte aan uw creativiteit door het combineren van designelementen*

Creëer een uniek eigen ontwerp. Voeg textuur en kleuren toe die door architecten en interieurontwerpers zijn gekozen en ga verder dan de standaard om een geweldige akoestische omgeving creëren. Het draagt bij aan de gehele beleving van de ruimte.





# Ecophon Solo™ Textile

## overzicht

Vrijhangende panelen in afmeting 1200x1200x40 mm. Panelen kunnen eenvoudig worden afgehangen met draadkabel, in een vlakke positie of in een hoek tot 45°. Ze kunnen ook dicht bij het bouwkundig plafond worden bevestigd met beugels.



### Akoestiek:

Afmeting, mm	D mm	a.o.p. mm	A <sub>eq</sub> gelijkwaardig absorptie oppervlakte per paneel (m <sup>2</sup> sabin)					
			125 Hz	250 Hz	500 Hz	1000 Hz	2000 Hz	4000 Hz
1200x1200	40	200	0.40	1.40	2.00	2.40	2.30	2.20
1200x1200	40	400	0.40	1.30	1.80	2.70	2.70	2.60
1200x1200	40	1000	0.30	1.10	2.10	2.90	3.00	3.00



**Binnenluchtqualiteit:** Franse VOC A.



**Circulariteit:** Volledig recyclebaar.



**Brandveiligheid:** B-s1,d0 overeenkomstig EN 13501-1. De kern van glaswol is getest en geclassificeerd als niet brandbaar volgens EN ISO 1182.



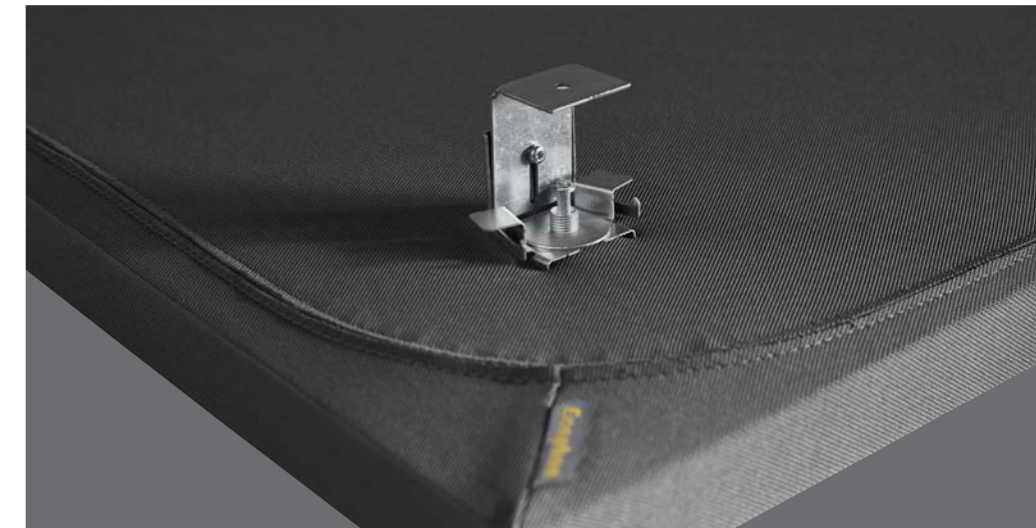
**Vochtbestendigheid:** Klasse A, relatieve luchtvochtigheid 70% en 25°C, volgens EN 13964:2014.



**Reiniging:** Wekelijks afstoffen en stofzuigen.



**CE:** Ecophon plafondsysteem zijn CE gemarkeerd volgens de Europese geharmoniseerde norm EN13964:2014.



# Ecophon Textile

## voegt een nieuwe dimensie toe

Met Ecophon Textile kunt u goede akoestiek creëren die zowel ingetogen als opvallend kan zijn. Het textiel oppervlak is gemaakt van hoogwaardige polyester picqué stof. De fijne structuur geeft een subtiele glans wanneer er licht op het oppervlak van het paneel valt.



**Peaceful**  
Benadert NCS kleurmonster S 3010-G80Y  
Lichtreflectie 37%.



**Genuine**  
Benadert NCS kleurmonster S 7005-R80B  
Lichtreflectie 10%.



**Curious**  
Benadert NCS kleurmonster S 3030-B  
Lichtreflectie 29%.



**Passionate**  
Benadert NCS kleurmonster S 2030-R20B  
Lichtreflectie 33%.



**Reliable**  
Benadert NCS kleurmonster S 3502-Y  
Lichtreflectie 37%.



**Fearless**  
Benadert NCS kleurmonster S 9000-N  
Lichtreflectie 2%.



**Confident**  
Benadert NCS kleurmonster S 6020-R90B  
Lichtreflectie 9%.

**Note:**  
Kleuren kunnen licht variëren tussen verschillende productiepartijen. Ecophon Textile stoffen zijn ontwikkeld voor een lange levensduur, regelmatig afstoffen overeenkomstig Ecophon specificaties en beperkte blootstelling aan directe UV-straling worden aanbevolen om de duurzaamheid van de producten te garanderen.



# Ecophon®

SAINT-GOBAIN

A SOUND EFFECT ON PEOPLE

Ecophon is een toonaangevende leverancier van akoestische oplossingen. We dragen bij aan een gezonde binnen omgeving die kwaliteit van leven, welzijn en prestaties van mensen verbetert. Onze zintuigen hebben zich gedurende duizenden jaren ontwikkeld om goed te functioneren in de natuur. Onder ons motto 'a sound effect on people' is het onze ambitie om deze ideale natuurlijke geluidsomgeving in onze hedendaagse binnenruimtes terug te brengen.



De principes die ons leiden in ons werk zijn gebaseerd op ons Zweedse erfgoed. In al onze activiteiten staan een menselijke benadering en een gemeenschappelijke verantwoordelijkheid voor het leven en de toekomstige uitdagingen van de mens centraal.

Ecophon is onderdeel van de Saint-Gobain Group, wereldwijd marktleider in duurzame oplossingen voor leefomgevingen. Saint-Gobain behoort tot de top 100 industriële groepen in de wereld en zet zich continu in voor innovatie om leefruimten comfortabeler en kostenefficiënter te maken. Saint-Gobain komt met oplossingen voor de grootste internationale vraagstukken op het gebied van efficiënt energiegebruik en de bescherming van het milieu. Welke behoeften er ook ontstaan in onze leefomgevingen en in de bouwsector, 'the future is made of Saint-Gobain'

