



## Akustikmontage Miljöklasser och Funktioner

### Ljudabsorption:

- Klass A vid min. konstruktionshöjd av 80mm enligt standard EN ISO 354 mätt hos SP.

### Rengörbarhet:

- Standard systemen tål daglig dammtorkning och dammsugning samt våtavtorkning en gång per vecka, och den praktiska livslängden är c:a 20år.

### Kulör och ljuseffektivitet:

- Närmaste NCS-färgprov S0500-N, med 85% ljusreflektion (varav mer än 99% diffus reflektion). Målas med vattenbaserad färg.

### Klimatpåverkan:

- Standard absorbenterna klarar 95% relativ fuktighet vid 30 grader utan att formförändras.

### Inomhusmiljö:

- Certifierad enligt Indeklima Maerkning (DIM) mätningar utförs för att konstatera hur lång tid det tar för emissioner av ammoniak, formaldehyd, VOC samt partiklar och fibrer att understiga uppställda kravnivåer.

Ecophon klarar de strängaste kraven, bla. Franska VOC A+

- Produkten rekommenderas även av Astma och allergiförbundet.

### Miljöpåverkan:

- Produkten är Svanenmärkt och återvinningsbar.
- Tillverkat av minst 70% returglas.
- Ecophon använder växtbaserat förnyelsebart bindemedel i glasullen
- Miljöprestanda finns redovisade i tredjepartsgranskade miljövarudeklarationer (EPD)

### Brandsäkerhet:

- De flesta av Ecophons produkter klassas A2-s1, d0 enligt Europastandard EN 13501-1. Se hemsida för fullständig lista.
- Och klassas som ej brännbar enligt EN ISO 1182.
- Samt som tändskyddande beklädnad enligt SS024822.

För mer information besök gärna Ecophons hemsida [www.ecophon.se](http://www.ecophon.se)

För ref objekt besök gärna vårans Hemsida [www.akustikmontage.se](http://www.akustikmontage.se)



---

Postadress  
Akustikmontage AB  
Box 33  
826 21 Söderhamn

Besöksadress  
Tellusvägen 9, 191 47 Sollentuna  
Haga 208, 826 62 Norrala

Tel  
**0703-26 50 00**  
Epost  
info@akustikmontage.se

**Bankgiro**  
5807-8957  
**Reg.nr.**  
556447-6702

[www.akustikmontage.se](http://www.akustikmontage.se)