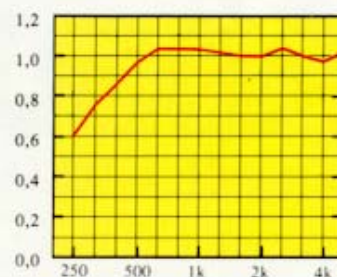




Absorptionsfaktor (α)



Dämpning.

Absorptionsfaktor (α) vid luftspalt ca.45 mm.
Motsvarar kraven för Absorbentklass A.
Mätningar utförda i eget provrum.

Mått

art.nr.

1200x600x50mm

tak 8036

vägg 8636

Volymvikt: 34kg/m³

Monteras med eller utan luftspalt med
medföljande montagedetaljer.

Brandklass

Uppfyller fordringar för ytskikt klass 1 mot
obrännbart underlag.

Dacron AQ typ S är typgodkänt av Swedcert,
bevis 0023, i Norge av Sintef, bevis BD-065

Absoflex Soft ljudabsorbent

Kärna av 100% polyester Dacron® AQ typ S. Termiskt bundet utan kemiska tillsatser eller bindemedel. Helt försluten med ytskikt av nonwovenduk 100% polyester. Typgodkänd av Swedcert bevis 0023 och i Norge av Sintef bevis BD-065 . Särskilt avsedd för förskolor, barnomsorg och i allergikeranpassade lokaler. Rekommenderas av Norges Astma og Allergiforbund, NAAF och Sveriges Astma och Allergiförbund.

För lokaler som saknar absorbenter reflekteras ljudet i tak, golv och väggar vilket ger en lång efterklang och störande ekon. Summan av allt reflekterat ljud ger totalt högre ljudnivå än det direkta ljudet och måste därför dämpas med absorbenter. Placering av absorbenter är viktigt för att ge lokalen rätt dämpning

Med effektiva ljudabsorbenter rätt monterade erhålls följande:

Ljudnivån sänks - Efterklangstiden minskar - Taluppfattbarheten ökar – Ensk. Reflexer dämpas

Produktfakta

Ljudabsorption: Absorptionsklass A . Mät. enligt ISOR354 och strömningsmotstånd enligt ISO 9053 metod B.

Emission: Avger inga emissioner. Produkten innehåller inga bindemedel eller kemiska tillsatser.

Allmänt: Okänslig för fukt. Ruttnar och möglar ej. Skapar ej allergier eller hudirritation. Åldringsbeständig och återvinningsbart i sin helhet. Avger inga giftiga gaser vid brand.

Rengörbarhet: Dammsugning, dammtorkning samt våttvorkning.

Montage: Monteras med vitlackerade trådkorgar (kassetter) eller vitlackerade trådbyglar i tak eller på vägg.

Mått: Absorbent 1200x600x50 eller 1200x1000x50mm. Monteras med eller utan luftspalt.