



Decibel 2

- Steg och luftljudsreducerande
- Tjocklek 5 mm
- Diffusionsöppen
- Godkänd enligt brandtest NT 007 samt BS4790/BS5287
- Godkänd för golvvärme
- Levereras på rulle-enkelt att applicera med dB vagn
- EPD verifierad

Om produkten

Decibel 2 är en stegljudsreducerande ljudmatta för användning vid både nybyggnad och renovering. Stegljudsmattan är 5mm tjock och består av syntetiskt gummi med cellstruktur. Genom att kombinera Decibel 2-mattan med flytande parkettgolv (även laminat) erhålls en mycket bra reduktion av stegljuds- och trumljuds nivå.

Användningsområde

Decibel 2 ljudmatta används tillsammans med weber golvvävning och bildar ljudgolvsystem för stegljudsreduktion och luftljudsisolering samt användas under flytande parkett och flytande laminat vid nybyggnad och renovering i bostäder, kontor, trapphus och liknande utrymmen.

Förberedelser

Se till att underlaget är plant och jämt. Fogsprång och ojämnheter större än 3 mm tas bort genom exempelvis avjämning med weberfloor 4040 Combi Rapid DR. Före utläggning ska golvytan rengöras och dammsugas.

Användning

Underlaget ska vara jämt och fritt från damm och organiska material. Se till att inga skarpa toppar eller stenar finns som annars kan skapa ljudbryggor genom ljudmattan. Aprobó ljudmatta monteras alltid med den svarta sidan vänd uppåt. Rulla ut mattan i 90 graders vinkel mot parkettens längdriktning. Se till att ingen genomgående skarv skapas mellan parketten och Decibel 2 mattan vid läggningen. Decibel 2-mattorna är ej diffusionstäta. I enlighet med leverantören av parkett / laminat skall alltid en åldringsbeständig plastfolie appliceras med överlapp enligt

Produktspecifikation

Dimensioner (LxBxH)	Tjocklek 5,3 mm Bredd 1,37 meters
Rullens längd	11 meters längd (15,7 m ² /rulle)
U-värde	0,06 m ² K/W
Värmeledningsförmåga	0,083 W/mK
Lagring	Rullarna lagras torr och liggande. Utsatt ej för solljus vid lagring.
Förpackning	11 m rulle 15,7 m ² /rulle Vikt: 3,02 kg/m ² (ca 47 kg) 9 rullar/ pall Diameter 0,30 m per rulle
Certifikat	EPD (tredjepartsverifierad miljövarudeklaration)
Klimatpåverkan (GWP) enl. EPD A1-A3	3,34 kg CO ₂ e/m ²

Artiklar

Art.nr.	Beskrivning
5200902107	Decibel 2 – 11000x1370x5 mm

aktuell AMA hus.

Därefter kan parketten / laminat monteras i enlighet med tillverkarens instruktioner. Det är viktigt att golvmaterialet ej kommer i kontakt med väggarna, då en flanktransmission kan uppstå, vilket försämrar det akustiska resultatet.

Återvinning

På [seweber/retursystem](#) finns information kring hantering av överblivet material, förpackningar och emballage.

Friskrivningsklausul

Då det vid varje tillfälle råder olika förhållanden och förutsättningar, kan Saint-Gobain Sweden AB inte ansvara för annat än att den information som lämnas här under rubriken "Produktspecifikation" är korrekt. Exempel på information och förhållanden, som ligger utanför Saint-Gobain Sweden ABs ansvar (vare sig detta särskilt påpekas eller inte), innefattar lagring, konstruktion, bearbetning, samverkansseffekt med andra produkter, arbetsutförande och lokala förhållanden.