

weber stepisol stegljudsskiva

- Stegljudsdämpande
- Finns i flera tjocklekar, från 5 mm till 50 mm
- Ingår i WeberLjudgolvsystem
- EPD-Verifierad

Om produkten

Stepisol stegljudsskiva är en stegljudsdämpande skiva som ingår i Weber ljudgolv och hjälper till att skapa ljudmiljöer som uppfyller aktuella ljudkrav i våra byggnader.

Användningsområde

Stepisol stegljudssystem är främst avsett att användas i bostäder och offentliga lokaler. Stepisol kan användas på alla typer av bärande underlag förutsatt att underlagen är plana och jämna. Bäst effekt fås om underlaget består av en tung konstruktion som exempelvis ett betongbjälklag. Produkten tål att ligga i fortvarighetstillstånd upp till 95% RF. Tag kontakt med Weber för närmare upplysningar.

Bra att veta

Under olika förutsättningar uppnås olika stegljudsnivåer. Faktorer som inverkar är bl.a. bjälklagskonstruktion, stegljudsdämpande skikt, pågjutnings egenskaper, etc. Tag kontakt med Weber för närmare upplysningar för aktuellt fall.

Förberedelser

Se till att underlaget är plant och jämt. Fyll igen eventuella håligheter som annars kan ge upphov till bomljud. Uppstickande föremål i underlaget tas bort eftersom de annars kan skapa ljudbryggor. Som grundregel ska undergolvet uppfylla planhetsklass B enligt AMA Hus inför läggning av stepisol ljudskiva. Underlagets jämnhet är viktigare för tunna Stepisol-skivor. Kontakta gärna weber för mer information.

Observera

Stepisol stegljudsskiva är diffusionsöppen och tillåter därmed fukttransport genom skivan.

Vid applicering av Stepisol ljudskiva ska underlaget ha max 95% RF. Uttorkningsprocessen av en underliggande betong genom Stepisol stegljudsskiva och en överliggande golvavjämning blir fördröjd. Detta bör beaktas vid planering och optimering av uttorkningsprocessen. För att minska risken för

Produktspecifikation

Dimensioner (LxBxH)	L=2000 mm B=1000 mm, H=5, 10, 15, 20, 30 och 50 mm
Värmeledningsförmåga	0,04 W / (m ² K)
Värmebeständighet	upp till 115 oC
Densitet	195 kg/m ³ (Stepisol grön)
Lagring	lagras torrt och skyddat från solljus
Förpackning	Skiva
Certifikat	EPD (tredjepartsverifierad miljövarudeklaration)
Klimatpåverkan (GWP) enl. EPD AI-A3	158 kg CO ₂ e/m ³

Artiklar

Art.nr.	Beskrivning
5200779397	weber stepisol stegljudsskiva – 2000x1000x5 mm
5200758851	weber stepisol stegljudsskiva – 2000x1000x10 mm
5200779398	weber stepisol stegljudsskiva – 2000x1000x15 mm
5200779399	weber stepisol stegljudsskiva – 2000x1000x20 mm
5200779400	weber stepisol stegljudsskiva – 2000x1000x30 mm
5200779401	weber stepisol stegljudsskiva – 2000x1000x50 mm

att kantresning ska uppstå på avjämningsmassan rekommenderas att ytan primas med Floor 4716 primer spädd 1:5 (1 del primer : 5 delar vatten) dagen efter läggning.

Kvalitetskontroll

Produkten är EPD verifierad.

EPD (Environment Product Declaration) är en livscykelanalys för att mäta miljöpåverkan.

Klimatpåverkan 158 kg/m³ (densitet 195kg/m³)

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.