

Step Board

Golvgipsskiva

Produktdatablad

01/2026



Step Board – Golvskivan för styrka och stabilitet

Step Board är en golvgipsskiva framtagen för avstyvning och lätt avjämning av underlag som spånskiva, trägolv och cellplast. Den erbjuder ljudisolering och utmärkt brandmotstånd i bjälklag, vilket gör den till ett pålitligt val för bostäder, kontor, skolor och hotell. Skivan fungerar som underlag för alla vanliga golvbeläggningar som t.ex. klinker, trägolv och linoleum.

Därför ska du välja Knauf Step Board

- Hög stabilitet och styrka – Säkerställer ett styvt och formstabilit undergolv med minimala rörelser.
- Ljud- och brandsäker – Bidrar till ett säkert och tyst boende.
- Tillför inte fukt – Strama tidplaner i byggprocessen kan hållas.
- Enkel att installera – Idealisk för både nybygge och renovering.
- Utmärkt val för bostäder och kontor – Utvecklad för utrymmen utan större punktlaster.

Kantutförande

Step Board är en är kartongklädd, glasfiberarmerad gipsskiva med hög densitet och har kartongklädda, raka långkanter och rakt skurna kortkanter.

Förvaring

Lagras torrt och förvaras liggande på ett plant underlag av ströer med centrumavstånd max 600 mm. Ytterligare information på www.knauf.se.

Bearbetning

Hantering, bearbetning och montage enligt anvisningar på www.knauf.se.

Ytbehandling

Step Board är idealisk som underlag för flytande trä- och parkettgolv. Viktigt att notera är att trägolv inte får limmas direkt på den kartongklädda gipsskivan. För tunna golvbeläggningar så som PVC, linoleum etc. ska skivorna primas och flytspacklas med minst 2 mm flytspackel. För ytterligare information se www.knauf.se.

Säkerhetsanvisning

Step Board är inte en kemisk produkt med krav på säkerhetsdatablad, se istället hanteringsinstruktioner på www.knauf.se

Produktdata

Step board			Enhet	Referens
Dokument	Produktstandard	Harmoniserad standard	-	SS-EN 520:2004+A1:2009
	Deklarerad skivtyp enligt produktstandard	DIR-12,5	-	SS-EN 520+A1
	CE-märkt produkt	Ja	-	Nr: Knauf Step Board 1337
	EPD-nr	-	-	EN 15804+A2
	Emissionsklassificering	M1	-	15.12.2025 4847
Mått	Tjocklek	12,5	mm	-
	Bredd	600	mm	-
	Längd	2400	mm	-
Vikt	Nominell vikt	14	kg/m ²	-
	Densitet	1120	kg/m ³	-
Toleranser	Tjocklekstolerans	+0,5/-0,5	mm	SS-EN 520+A1
	Breddtolerans	+0/-4	mm	SS-EN 520+A1
	Längdtolerans	+0/-4	mm	SS-EN 520+A1
	Vikttolerans	+0,3/-0,3	kg/m ²	-
	Långkantsavvikelse, parallellitet	± 0	mm	-
	Avvikelse från rätvinklighet per meter skivbredd	2,5	mm	SS-EN 520+A1
Hållfasthet	Böjdraghållfasthet (brottlast) - längdriktning	≥ 725	N	SS-EN 520+A1
	Böjdraghållfasthet (brottlast) - tvärriktning	≥ 300	N	SS-EN 520+A1
	Skjuvhållfasthet per infästning, skruvförband mot träregel (karaktéristiskt värde)	Ingen prestanda fastställd	-	-
Värme	Högsta tillåtna temperatur kortvarigt	120	°C	-
	Högsta tillåtna temperatur ständigt	50	°C	-
	Värmekonduktivitet λ	> 0,25	W/mK	SS-EN ISO 10456 (900 kg/m ³ densitet)
	Värmemotstånd R	0,05	m ² K/W	-
	Längdutvidgningskoefficient	Ingen prestanda fastställd	-	-
Fukt	Ånggenomgångsmotståndsfaktor μ (torr/våt)	10/-	-	SS-EN ISO 10456
	Längdändring inom RF-intervall	0,04	%	45-90% RF
	Kritiskt fukttillstånd vid rumstemperatur	80-85	% RF	SP-Rapport 2005:11
Täthet	Luftgenomsläpplighet	1,4x10 ⁻⁶	m ³ /m ² sPa	SS-EN 520+A1
Brand	Brandteknisk materialklass	A2-s1,d0	-	SS-EN 520+A1
	Brandteknisk beklädnad klass	B-s1,d0	-	-
Emissioner	TVOC - 28 dagar	< 5	µg/m ³	SS-EN 16516+A1
	Formaldehyd - 28 dagar	< 3	µg/m ³	SS-EN 16516+A1
	Ammoniak - 28 dagar	< 10	µg/m ³	SS-EN 16516+A1

Forts nästa sida

Klimatdata	GWP/kg utan biogent kol (A1-A3)	Ingen prestanda fastställd	-	-
	GWP/m² utan biogent kol (A1-A3)	Ingen prestanda fastställd	-	-
Miljöbedömning	BASTA-systemet, Betygsnivå	BASTA	-	-
	Byggvarubedömning	Accepteras	-	BVB ID: 46403
	SCDP - Supply Chain Declaration Portal	Step Board är ett deklarerat item i SCDP för Nya byggnader gen. 4.	-	-
Återvinning	Återvinning	100% återvinningsbar med retursystem	-	Returgips anmälan - Knauf
	Andel återvunnet material i produkt	20	%	EPD Nr: -
	Avfallskod	17 08 02	-	-
Produktkategori	BSAB96 Produktkod	KBC.32	-	Skikt av kartongklädda gipsskivor inomhus
	BK04 Kod	01218	-	Gipsskiva golv
	ETIM Kod	EC003143	-	Gypsum board
	UNSPSC Kod	30161720	-	Floor panel