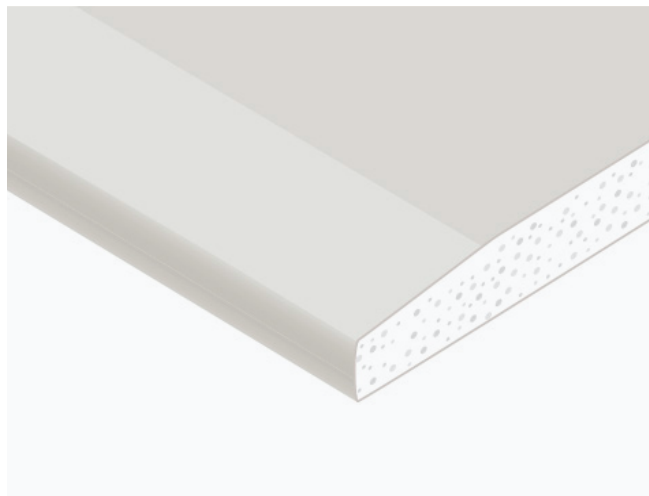


Secura Board

Brandgipsskiva

Produktdatablad

01/2026



Secura Board – Brandskyddsskivan för högsta säkerhet

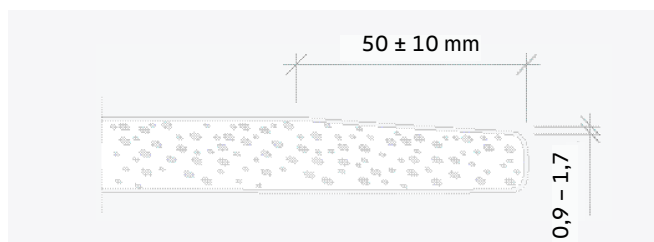
Secura Board är den optimala lösningen för konstruktioner med höga krav på brandskydd. Med sina förstklassiga brandegenskaper klarar den tuffa brandklasser med minimal tjocklek, vilket gör den perfekt för tak, väggar, pelare och balkar. Den är idealisk för att skydda byggnader och dess konstruktion på ett effektivt och hållbart sätt.

Därför ska du välja Knauf Secura Board

- Höga brandegenskaper – Klarar brandklasser upp till EI60 med ett skivlag per väggsida.
- Ljudisolering – Extra ljudreducerande egenskaper.
- Tunn och effektiv – Endast 3 mm tjockare än standardgipsskivor.
- Lågemitterande – Bidrar till ett sunt inomhusklimat.
- Mångsidig – Användbar för tak, väggar och pelare.

Kantutförande

Försänkta, kartongklädda långkanter. Raka, 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

Skivan är avsedd som underlag till standard tak- och väggfärg.

Säkerhetsanvisning

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

Produktdata

Secura Board			Enhet	Referens
Dokument	Produktstandard	Harmoniserad standard	-	SS-EN 520:2004+A1:2009
	Deklarerad skivtyp enligt produktstandard	F-15,5	-	SS-EN 520+A1
	CE-märkt produkt	Ja	-	Nr Knauf Secura Board 1337
	EPD-nr	NEPD-12968-14203	-	EN 15804+A2
	Emissionsklassificering	M1	-	15.12.2025 4847
Mått	Tjocklek	15,5	mm	-
	Bredd	900 / 1200	mm	-
	Längd	Se sortiment	mm	-
Vikt	Nominell vikt	13	kg/m ²	-
	Densitet	839	kg/m ³	-
Toleranser	Tjocklekstolerans	+0,5/-0,5	mm	SS-EN 520+A1
	Breddtolerans	+0/-3	mm	SS-EN 520+A1
	Längdtolerans	+0/-3	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	≥ 667	N	SS-EN 520+A1
	Böjdraghållfasthet (brottlast) - tvärriktning	≥ 260	N	SS-EN 520+A1
	Skjuvhållfasthet per infästning, skruvförband mot träregel (karaktéristiskt värde)	763	N	SS-EN 520+A1
Värme	Högsta tillåtna temperatur kortvarigt	120	°C	-
	Högsta tillåtna temperatur ständigt	50	°C	-
	Värmekonduktivitet λ	0,24	W/mK	SS-EN ISO 10456
	Värmemotstånd R	0,07	m ² K/W	-
	Längdutvidgningskoefficient	25x10 ⁻³	mm/mK	-
Fukt	Ånggenomgångsmotståndsfaktor μ (torr/våt)	10/4	-	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	Ingen prestanda fastställd	-	-
Emissioner	TVOC - 28 dagar	< 5	μg/m ³	SS-EN 16516+A1
	Formaldehyd - 28 dagar	3,4	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)	0,24	kg CO2-ekv/kg	3:e parts verifierad EPD (GWP-IOBC)
	GWP/m² utan biogent kol (A1-A3)	3,10	kg CO2-ekv/m²	3:e parts verifierad EPD (GWP-IOBC)
Miljöbedömning	BASTA-systemet, Betygsnivå	BASTA	-	-
	Byggvarubedömning	Accepteras	-	BVB ID: 46406
	SCDP - Supply Chain Declaration Portal	Secura 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	18	%	EPD Nr: NEPD-12968-14203
	Avfallskod	17 08 02	-	-
Produktkategori	BSAB96 Produktkod	KBC.32	-	Skikt av kartongklädda gipsskivor inomhus
	BK04 Kod	01217	-	Gipsskiva brandskydd
	ETIM Kod	EC003143	-	Gypsum board
	UNSPSC Kod	30161509	-	Gypsum board