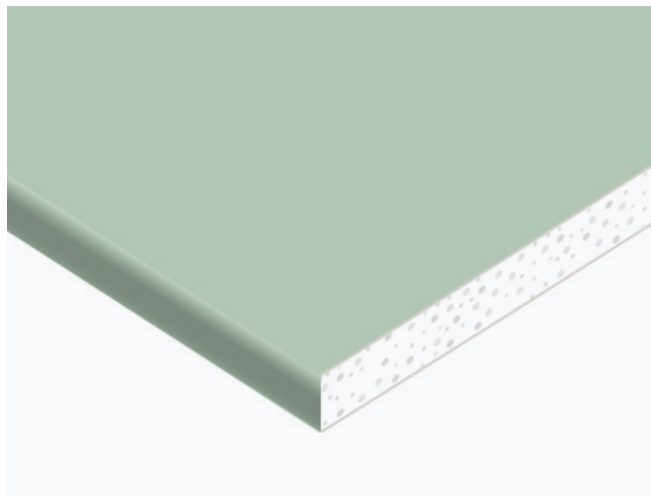


Clima Board

Vindskyddsskiva: 9 EH

Produktdatablad

01/2026



Clima Board – Impregnerad vindskyddsskiva med vattenavvisande egenskaper

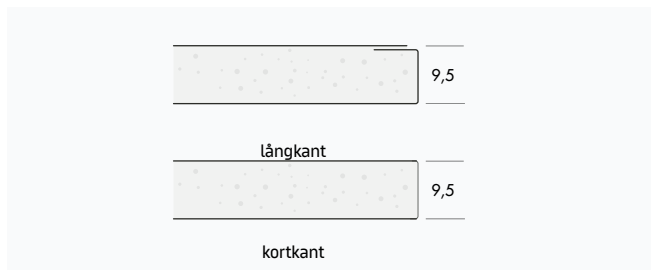
Clima Board är en impregnerad, kartongklädd gipsskiva med vattenavvisande framsida, särskilt utformad för att fungera som vindskydd i ventilerade ytterväggskonstruktioner. Den stabiliserar konstruktionen och erbjuder både brandskydd och ljudreduktion, vilket gör den till ett mångsidigt val för både privata och kommersiella byggnader. Clima Board kan exponeras för väder och vind i upp till en månad innan den slutliga fasadbeklädnaden monteras, vilket ger flexibilitet under byggprocessen.

Därför ska du välja Knauf Clima Board

- Impregnerad och vattenavvisande – Ger effektivt skydd mot väderpåverkan.
- Brandskydd och ljudreduktion – Bidrar till ökad säkerhet och komfort inomhus.
- Konstruktionsstabilisering – Förstärker och stabiliserar ytterväggskonstruktioner.
- Väderbeständighet – Tål exponering för väder och vind i upp till en månad under byggprocessen.
- Enkel hantering och montering – Lätt att bearbeta och installera, vilket underlättar byggarbetet.

Kantutförande

Clima Board har raka kartongklädda långkanter och 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 inte avsedd för ytbehandling och ska inte användas som putsbärare.

Säkerhetsanvisning

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

Produktdata

Clima Board			Enhet	Referens
Dokument	Produktstandard	Harmoniserad standard	-	SS-EN 520:2004+A1:2009
	Deklarerad skivtyp enligt produktstandard	EH2-9,5	-	SS-EN 520+A1
	CE-märkt produkt	Ja	-	Nr: Knauf Clima Board 1337
	EPD-nr	NEPD-12517-12666	-	EN 15804+A2
	Emissionsklassificering	Ej tillämpligt	-	-
Mått	Tjocklek	9,5	mm	-
	Bredd	900 / 1200	mm	-
	Längd	Se sortiment	mm	-
Vikt	Nominell vikt	7,0	kg/m ²	-
	Densitet	737	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	≥ 400	N	SS-EN 520+A1
	Böjdraghållfasthet (brottlast) - tvärriktning	≥ 160	N	SS-EN 520+A1
	Skjuvhållfasthet per infästning, skruvförband mot träregel (karakteristiskt värde)	541	N	SS-EN 520+A1
Värme	Högsta tillåtna temperatur kortvarigt	120	°C	-
	Högsta tillåtna temperatur ständigt	50	°C	-
	Värmekonduktivitet λ	0,22	W/mK	SS-EN ISO 10456
	Värmemotstånd R	0,04	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	Ej tillämpligt	-	-
	Formaldehyd - 28 dagar	Ej tillämpligt	-	-
	Ammoniak - 28 dagar	Ej tillämpligt	-	-
Klimatdata	GWP/kg utan biogent kol (A1-A3)	0,27	kg CO ₂ -ekv/kg	3:e parts verifierad EPD (GWP-IOBC)
	GWP/m ² utan biogent kol (A1-A3)	1,92	kg CO ₂ -ekv/m ²	3:e parts verifierad EPD (GWP-IOBC)

Forts nästa sida

Miljöbedömning	BASTA-systemet, Betygsnivå	BASTA	-	-
	Byggvarubedömning	Accepteras	-	BVB ID: 46407
	SCDP - Supply Chain Declaration Portal	Clima 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: NEPD-12517-12666
	Avfallskod	17 08 02	-	-
Produktkategori	BSAB96 Produktkod	KBC.3111	-	Skikt av kartongklädda gipsskivor som vindsydd
	BK04 Kod	01220	-	Gipsskiva utvändig
	ETIM Kod	EC003143	-	Gypsum board
	UNSPSC Kod	30151802	-	Siding