

Tectopanel 15,5 mm

Takgipsskiva med hög måttnoggrannhet

Produktdatablad

01/2026



Tectopanel 15,5 mm – Måttnoggrann gipsskiva för invändiga tak med extra brandskydd

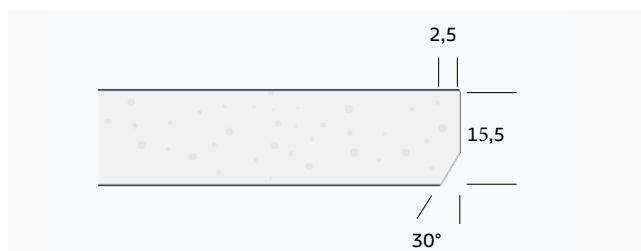
Tectopanel 15,5 mm är en glasfiberförstärkt brandskyddsskiva som är utmärkt för tak där extra hög brandsäkerhet krävs. Med högsta precision i både längd och bredd samt fasade kanter på alla fyra sidor erbjuder denna skiva en snygg och professionell finish. Skivan kombinerar brandskydd med estetiskt tilltalande design, vilket gör den perfekt för alla typer av byggprojekt.

Därför ska du välja Knauf Tectopanel 15,5 mm

- Hög brandskyddsklass – Perfekt för säkra takkonstruktioner.
- Glasfiberförstärkt – Extra hållbar och pålitlig.
- Fasade kanter – Enkel montering utan skarvspackling.
- Ljudreducerande – Förbättrar akustiken i rummet.
- Hållbar konstruktion – Ger ett långvarigt och säkert tak.

Kantutförande

Tectopanel 15,5 mm är en glasfiberarmerad kartongklädd gipsskiva med formatskurna och fasade kanter.



Bearbetning

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

Ytbehandling

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

Säkerhetsanvisning

Tectopanel 15,5 mm är inte en kemisk produkt med krav på säkerhetsdatablad, se istället hanteringsinstruktioner på www.knauf.se.

Produktdata

Tectopanel 15,5 mm			Enhet	Referens
Dokument	Produktstandard	Harmoniserad standard	-	SS-EN 14190:2014
	Deklarerad skivtyp enligt produktstandard	F-15,5	-	SS-EN 520+A1
	CE-märkt produkt	Ja	-	Nr: 0087_ Tectopanel_B_15.5_25.03.2022
	EPD-nr	-	-	-
	Emissionsklassificering	-	-	-
Mått	Tjocklek	15,5	mm	-
	Bredd	600	mm	-
	Längd	1800	mm	-
Vikt	Nominell vikt	12	kg/m ²	-
	Densitet	774	kg/m ³	-
Toleranser	Tjocklektolerans	+0,5/-0,5	mm	SS-EN 520+A1
	Breddtolerans	+0/-0,5	mm	SS-EN 520+A1
	Längdtolerans	+0/-0,5	mm	SS-EN 520+A1
	Vikttolerans	+0,5/-0,5	kg	-
	Långkantsavvikelse, parallellitet	± 0	mm	-
	Avvikelse från rätvinklighet per meter skivbredd	0,3	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)	Ingen prestanda fastställd	-	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	0,07	m ² K/W	-
	Längdutvidgningskoefficient	Ingen prestanda fastställd	-	-
Fukt	Ånggenomgångsmotståndsfaktor μ (torr/våt)	10/4	-	SS-EN ISO 10456
	Längdändring inom RF-intervall	0,04	%	45-90% RF
	Kritiskt fuktillstånd 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	K1 10/A2-s1,d0	-	-
Emissioner	TVOC - 28 dagar	10	µg/m ³	Danish Indoor Climate Labelling, Certificate no. 009
	Formaldehyd - 28 dagar	< 5	µg/m ³	Danish Indoor Climate Labelling, Certificate no. 009
	Ammoniak - 28 dagar	Ingen prestanda fastställd	-	-

Forts nästa sida

Klimatdata	GWP/kg utan biogent kol (A1-A3)	-	-	-
	GWP/m² utan biogent kol (A1-A3)	-	-	-
Miljöbedömning	BASTA-systemet, Betygsnivå	BASTA	-	-
	Byggvarubedömning	Accepteras	-	BVB ID: 51422
	SCDP - Supply Chain Declaration Portal	-	-	-
Återvinning	Återvinning	100% återvinningsbar med retursystem	-	Returgips anmälan - Knauf
	Andel återvunnet material i produkt	33-39	%	-
	Avfallskod	17 08 02	-	-
Produktkategori	BSAB96 Produktkod	KBC.322	-	Skikt av kartongklädda gipsskivor i innertakskonstruktion
	BK04 Kod	01219	-	Gipsskiva tak
	ETIM Kod	EC003143	-	Gypsum board
	UNSPSC Kod	30161509	-	Gypsum board