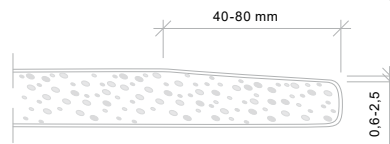


Ultra Board

Beteckning: 13 U-1

Extra stark och tålig gipsskiva

10/2020



Försänkt, kartongklädd kant

EGENSKAPER

- Stark formstabil gipsskiva med minimal risk för sprickor
- Enkel infästning – helt utan plugg och borrar
- Ingår i väggsystem Nail It Indoor
- Enkel tillpassning – kapas med gipskniv
- Mycket goda brand- och ljudegenskaper
- Till både en- och två- lagskonstruktioner
- Möjlighet för högrepresterande vägg med mindre vägg tjocklek
- Robust och slagtålig
- Klarar 23 kg utdragslast per skruv med vanlig 5 mm träskruv (ej dynamisk last)
- Lämplig för såväl skolor och sjukhus som hotell och bostäder

Tekniska egenskaper

Mått	Benämning	13 mm
	Produktionsmått	12,5 mm
	Bredd	900 mm
	Längd	Se sortiment
Vikt		11,9 kg/m ²
	Densitet	952 kg/m ³
Toleranser	Tjocklek	± 0,5 mm
	Bredd	+0/-4 mm
	Längd	+0/-5 mm
	Vikt	± 2%
	Långkantsavvikelse, parallellitet	± 0 mm
	Avvikelse från rätvinklighet/m skivbredd	≤ 2,5 mm
Hållfasthet	Böjdraghållfasthet (brottlast) – längdriktning Gränsvärde enligt EN 520	725 N
	Böjhållfasthet (brott) – tvärriktning Gränsvärde EN 520	300 N
	Skjuvhållfasthet per infästning (gäller skruvförband gipsskiva mot träregel), karakteristiskt värde	900 N
Värme	Högsta tillåtna temperatur 5–10 minuter	120°C
	Högsta tillåtna temperatur ständigt	50°C
	Värmeledningsförmåga λ	0,25 W/(mK)
	Värmemotstånd R	0,05 m ² K/W
Fukt	Ånggenomgångsmotstånd S _d	0,078 m
	Ånggenomgångsmotståndsfaktor μ	ca 6 (beräknat från S _d)
	Längdändring när RF varierar från 30-90%	0,04%
	Tjocklekssvällning när RF varierar från 30-90%	1,1%
	Kritiskt fuktillstånd vid rumstemperatur	70% RF
Brand	Brandteknisk materialklass	A2-s1,d0
CE-märkning	Deklarerad skivtyp (produktstandard EN 520)	DFIR

PRODUKTBeskrivning

Ultra Board är en helt ny generation av gipsskiva, utvecklad för att ge yrkesproffsen de allra bästa förutsättningarna för att bygga hållbara innerväggar.

Skivan är försedd med extra armering. Dessutom har Ultra Board en speciellt framtagen kärna som gör den extra stark och tålig.

Tillsammans med Nail It Indoor, (spikning direkt i stålreglar och med skarvning av skivan i fält) är fördelarna än fler som reducerad montagetid, förbättrad arbetsmiljö, ökad lönsamhet och mindre spill.

Ultra Board har försänkta, kartongklädda långkanter samt raka, skurna kortkanter.

BEARBETNING

Hantering, bearbetning och montage enligt Knauf Danogips anvisningar.

MILJÖ

Bedömd av Byggvarubedömningen och SundaHus samt registrerad i BASTA och I Husproduktportalen. Återvinning se knaufdanogips.se. Avfallshantering som gipsbaserade byggmaterial och med avfallskod 17 08 02.

FÖRVARING

Lagras torrt och förvaras liggande på ett plant underlag av ströer med centrumavstånd max 600 mm.



Innervägg