



Robust & skruvfast



GODKÄNNINGAR OCH KLASSIFICERINGAR

- Produkten är klassificerad enl. EN 13501-1
- Sintef TG 20081.
- Brandklass: A2-s1, d0.

ULTRA BOARD® ECO 13MM

PRODUKTBeskrivning

Byggskiva bestående av en gipskärna skyddad av kartong på långkanter, fram- och baksida. Kartongen är fast förbunden med skivans kärna samt överlappad och limmad mot varandra på skivans baksida. Försänkta långkanter och raka, skurna kortkanter. Skivan är producerad med biogas LBG.

ANVÄNDNINGsområde

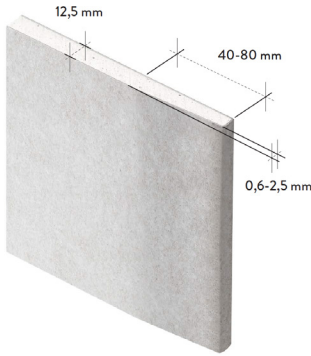
- Invändig beklädnad till nybyggnation och renovering.
- Tak och väggar med bra skruvfäste.
- Tak- och väggkonstruktioner med brandmotstånd.
- Konstruktioner med ljudkrav, ljudisolerande egenskaper.
- Robust, har hög densitet och tjock kartong.

BEARBETNING

Hantering, bearbetning och montage enligt Norgips anvisningar i Handbok och på www.norgips.se/montage.

LAGRING

Gipsskivor skall lagras på plant underlag med strö under på max 600 mm mellan dessa. Produkterna skall lagras torrt. Vid utvändigt förvaring skall det finnas luft mellan paketet och övertäckningen samt god luftning mellan paketen och marken.

**GIPSSKIVA TYPE DFIR**

Kartongklädda, försänkta långkanter och raka, skurna kortkanter.

PRESTANDEKLARATION

DOP NNAS-K EN 520, V 03

ÅTERVINNING

Avfallskod EWC 170802,170904. Se också www.norgips.se

PRODUKTDATA	EGENSKAPER	VÄRDE
MÅL	Beteckning	13 mm
	Tjocklek	12,5 mm
	Bredd	900 / 1200 mm
	Längd	Se produktöversikt
	Vikt	11,9 kg/m ²
TOLERANSER	Tjocklek	±0,5 mm
	Bredd	+0/-4 mm
	Längd	+0/-5 mm
	Vikt	±0,3 kg/m ²
	Längsida, parallellitet	0 mm
	Kortkant, vinkelavvik	2,5 mm/m bredd
STYRKA	Böjningsstyrka på längden	725 N
	Böjningsstyrka på tvären	300 N
	Förskjuvningsstyrka vid infästning	900 N
VÄRME	Värmeledning, λ-värde	0,25 W/m·K
	Värmemotstånd (R)	0,05 m ² K/W
	Max påverkan 5-10 min	< 120 °C
	Max påverkan långtids	< 50 °C
FUKT	Ånggenomgångsmotstånd Sd	0,078 m
	Längdutvidgning vid variation i RF på 30-90 %	0,04 %
	Tjocklekutvidgning vid variation i RF på 30-90 %	1,1 %
	Kritisk relativ fuktighet vid rumstemperatur	70 % RF
BRAND	Material	A2-s1,d0
STANDARD	Typ enligt EN 520	DFIR