

Standard

# STANDARD ECO RECYCLED 13 MM

## 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. Skivan har försänkta långkanter och raka skurna kortkanter. Skivan innehåller 100% återvunnet gips och är producerad med biogas LBG.



## GODKÄNNINGAR OCH KLASSIFICERINGAR

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

## ANVÄNDNINGsområde

- Invänding beklädnad till nybyggnad och renovering.
- Väg- och undertakskonstruktioner med brandkrav.
- Konstruktioner med ljudkrav, ljudreducerande egenskaper.

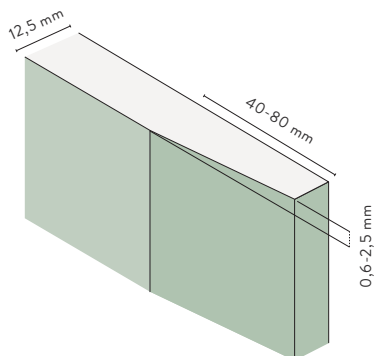
## BEARBETNING

Hantering, bearbetning och montage enligt Norgips anvisningar i handbok eller på [www.norgips.se/montage](http://www.norgips.se/montage).

## LAGRING

Gipsskivor ska lagras på plant underlag med strö under på max 600 mm mellan dessa. Produkten ska lagras torrt.

Vid utvändigt förvaring ska det finnas luft mellan paketet och övertäckningen samt god luftning mellan paketet och marken.

**PRESTANDEKLARATION**

DOP NNAS-K EN 520, V 03

**ÅTERVINNING**Avfallskod EWC 170802,170904. Se också [www.norgips.se/recycling](http://www.norgips.se/recycling).**GIPSSKIVA TYP A**

Kartongklädda, försänkta långkanter och raka, skurna kortkanter.

PRODUKTDATA	EGENSKAPER	KVADRATMETER / PALL
<b>MÅL</b>	Beteckning	13 mm
	Tjocklek	12,5 mm
	Bredd	900 / 1200 mm
	Längd	Se produktöversikt
	Vikt	8,8 kg/m <sup>2</sup>
<b>TOLERANSER</b>	Tjocklek	±0,5 mm
	Bredd	+0/-4 mm
	Längd	+0/-5 mm
	Vikt	± 0,30 kg
	Längsida, parallelitet	0 mm
	Kortkant, vinkelavvik	2,5 mm/m bredd
<b>STYRKA</b>	Böjningsstyrka på längden	550 N
	Böjningsstyrka på tvären	210 N
	Förskjuvningsstyrka vid infästning	500 N
	Tryckstyrka på tvären av skivans plan	2,0 MPA
<b>VÄRME</b>	Värmeledning, λ-värde	0,25 W/m·K
	Värmemotstånd (R)	0,05 m <sup>3</sup> K/W
	Max påverkan 5-10 min	< 120 °C
	Max påverkan långtids	< 45 °C
<b>FUKT</b>	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
<b>BRAND</b>	Material	A2-s1,d0
<b>STANDARD</b>	Typ enligt EN 520	A