



Slagtålig

HÅRD 13 MM

GODKÄNNINGAR OCH KLASSIFICERINGAR

- Produkten är klassificerad enl. EN 13501-1
- Sintef TG 20081. NEMKO Certifieringslicens 614
- Brandklass: A2-s1, d0.

PRODUKTBESKRIVNING

Byggskiva med en hård, stark kärna och en yta med ökat motstånd mot stötar och mekaniska belastningar. Byggskivan består av en glasfiberarmerad gipskärna med hög densitet, 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.

ANVÄNDNINGSSOMRÅDE

För väggar som är utsatt för större mekaniska belastningar, som t.ex.:

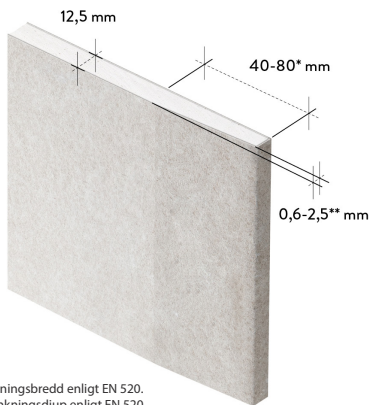
- I skolor, förskolor och liknande byggnader.
- I lagerlokaler och korridorer på sjukhus och vårdhem
- I omklädningsrum och gemensamma lokaler i idrottshallar.
- Garage, verkstäder o.dyl.

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 utvändig förvaring skall det finnas luft mellan paketet och övertäckningen samt god luftning mellan paketen och marken.



*Försänkingsbredd enligt EN 520.
**Nedsänkingsdjup enligt EN 520

PRESTANDEDEKLARATION

DOP: NNAS-K EN 520, V 03

GIPSSKIVA TYP IR

Kartongklädda, försänkta långkanter och raka, skurna kortkanter.

ÅTERVINNING

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

PRODUKTDATA	EGENSKAPER	VÄRDE
MÅTT	Beteckning	13 mm
	Tjocklek	12,5 mm
	Bredd	900 / 1200 mm
	Längd	Se produktöversikt
	Vikt	11,8 kg/m ²
TOLERANSER	Tjocklek	±0,5 mm
	Bredd	+0/-4 mm
	Längd	+0/-5 mm
	Vikt	± 0,30 kg/m ²
	Längsida, parallellitet	0 mm
	Kortkant, vinkelavvik	2,5 mm/m bredd
STYRKA	Böjningsstyrka på långsida	725 N
	Böjningsstyrka på tvären	300 N
VÄRME	Värmeledningsförmåga, λ-värde	0,25 W/m•K
	Värmemotstånd (R)	0,05 m ³ K/W
	Max. påverkan, 5-10 min	< 120 °C
	Max. påverkan långtids	< 45 °C
FUKT	Ånggenomgångsmotstånd Sd	0,078 m
	Längdutvidgning vid variation i RF på 30-90 %	0,04 %
	Tjockleksutvidgning vid variation i RF på 30-90 %	1,1 %
	Kritisk relativ fuktighet vid rumstemperatur	70 % RF
BRAND	Material	A2-s1,d0
STANDARD	Typ enl. EN 520	IR