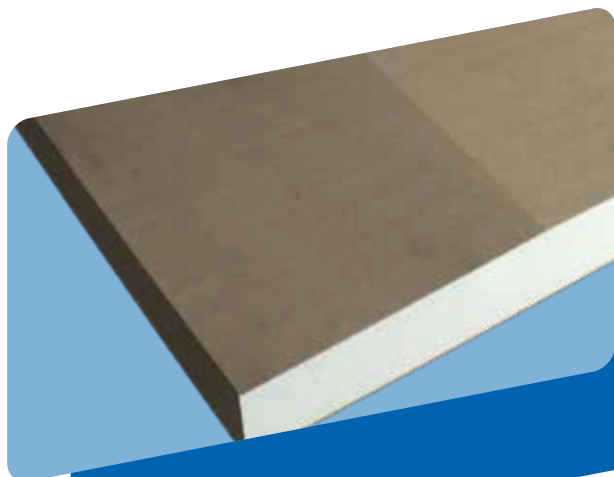




GYPROC® BYGGPLATE STANDARDGIPSPLATE

PRODUKTDATABLAD

PRODUKTBESKRIVELSE

1200 mm bred standardgipsplate. Platen består av en glass-fiberarmert gipskerne og med overflater av kartong.

BRUKSOMRÅDE

gyproc byggplate brukes innvendig i vegger og himlinger. Platen er ikke lyd- og brannklassifisert for prosjekter og konstruksjoner med slike funksjonskrav.

KANTUTFØRELSE

Kartongkledd, forsenket langkant og skåret, rett kortkant. Langkantenes forsenkning er utformet for skjøtesparkling for å oppnå en jevn overflate.

DIMENSJONER OG TOLERANSER

Alle dimensjoner og toleranser skal kontrolleres iht. NS-EN 520:2004+A1:2009 Gipsplater - Definisjoner, krav og prøvingsmetoder.

MONTERING OG BETINGELSER FOR BRUK

Se Gyproc Monteringshåndbok på www.gyproc.no.

HÅNDTERING OG LAGRING

Se Lagrings- og håndteringsanvisning på www.gyproc.no.

AVFALLSHÅNDTERING

gyproc byggplate kan materialgjenvinnes til nye gipsplater.

Tekniske data

Platetype iht. NS-EN 520:2004+A1:2009

A

Dimensjoner og toleranser

Tykkelse (mm)	12,5 +/-0,5
Bredde (mm)	1200 +0/-4
Lengde (mm)	2400 +0/-5
Avvik fra rettvinklethet/m platebredde (kortkant)	2,5 mm/m
Vekt (kg/m ²)	7,8 +/- 0,4

Styrke

Bøystyrke (N) - på langs	550
Bøystyrke (N) - på tvers	210

Brann

Branntekniske klasser	A2-s1,d0
-----------------------	----------

Fukt

Lengdeendring ved RF 40-90% (mm/m)	0,4
Vanndampmotstand S _d -verdi	<0,11
Diffusjonsmotstandsfaktor μ	10

Varme

Varmemotstand, R, (m ² · K/W)	0,06
Varmeledningsevne, λ, (W/m · K)	0,21
Lengdeutvidelseskoeffisient (ved temp. < 50°C)	25 x 10 ⁻⁶

Tetthet

Luftgjennomgang (plate) (m/s Pa)	0,2 x 10 ⁻⁶
----------------------------------	------------------------

