



Yttervegg



GODKJENNINGER OG KLASSIFISERINGER

- Produktet er klassifisert i henhold til EN 13501-1.
- Sintef TG 2418.
- Brannklasse: A2-s1, d0.

UTVENDIG GU-X ECO 9MM

PRODUKTBeskrivelse

Bygningsplate bestående av en impregnert gipskjerne beskyttet på for og bakside av kartong. På den røde siden av platen er kartongen impregnert med et naturlig konserveringsmiddel, som gjør overflaten vannavvisende. Platen er utenforsenkede langkanter. Platen er produsert med biogass LBG

ANVENDELSE

- Vindtetting og vindavstivning av klimavegg.
- Vindtetting og vindavstivning i yttertak.

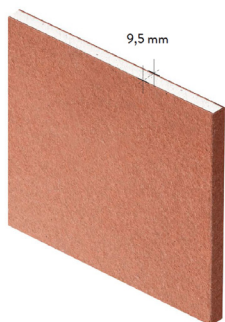
BEARBEIDING

Håndtering, bearbeiding og montering av Norgips gipsplater er beskrevet i Norgips montasjehåndbok og på www.norgips.no/montasje

LAGRING

Alle pakker med gipsplater skal lagres på plant underlag med understøtte på maks 600 mm mellom sentre av disse. Produktet må lagres tørt.

Ved utvendig lagring skal det være lufting mellom pakkene og tildekkingen, og pakkene skal plasseres slik at det er god lufting mellom pakkene og bakken.

**YTELSESERKLÆRING**

DOP: NNAS-K EN 520, V 03

GIPSPLATE TYPE EH2

Kartongklede, rette langkanter og skårne kortkanter.

RESIRKULERINGAvfallskode EWC 170802,170904. Se også www.norgips.no

PRODUKTDATA	EGENSKAPER	VERDI
MÅL	Benevnelse	9 mm
	Tykkelse	9,5 mm
	Bredde	900 / 1200 mm
	Lengde	Se produktoversikt
	Vekt	7,2 kg/m ²
TOLERANSER	Tykkelse	±0,5 mm
	Bredde	+0/-4 mm
	Lengde	+0/-5 mm
	Vekt	±0,3 kg/m ²
	Langside, parallelitet	0 mm
	Kortkant, vinkelavvik	2,5 mm/m bredde
STYRKE	Bøyningsstyrke på langs	400 N
	Bøyningsstyrke på tvers	160 N
	Forskyvningsstyrke ved innfesting	400 N
	Trykkstyrke på tvers av platens plan	2,0 MPA
VARME	Varmeledning, λ-verdi	0,21 W/m•K
	Varmemotstand (R)	0,04 m ³ K/W
	Max. påvirkning, 5-10 min	< 120 °C
	Max. påvirkning varig	< 45 °C
FUKT	Dampgjennomgangsmotstand Sd	0,078 m
	Lengdeutvidelse ved variasjon i RF på 30-90 %	0,04 %
	Tykkelse utvidelse ved variasjon i RF på 30-90 %	1,1 %
	Kritisk relativ fuktighet ved romtemperatur	70 % RF
BRANN	Materiale	A2-s1,d0
STANDARD	Deklarert type etter EN 520	EH2