



### Mål / vekt / toleranser

Bredde	1200 mm	+ 0 - 3 mm
Lengde	2400 til 3000	+ 0 - 3 mm
Tykkelse (t)	9,5 mm	+/- 0,5 mm
Langside, avvik fra parallellitet	0	
Kortside, avvik fra rett vinkel		+/- 2mm
Vekt m <sup>2</sup>	7,2 kg	+/- 2 %
Forsenkingsbredde (Fb)	lev. ikke	
Forsenkingsdybde (Fd)	lev. ikke	
Densitet m <sup>3</sup>	758 kg	+/- 2%

### Produktbeskrivelse

Bygningsplate bestående av en gipskjerne beskyttet på for og bakside og langsider av kartong som er fast forbundet med platens kjerne, og overlappet og limt mot hverandre på platens bakside.

### Funksjonsbeskrivelse (eksempler)

Produktet er velegnet på følgende bruksområder.

- Utvendig vindtetting og avstivning på vertikale stål- og trekonstruksjoner under den permanente kledningen.
- Underkledning på utvendige fasader hvor det stilles krav til brannmotstand.
- Diffusjonsåpen, våtsterk.
- Stubloftplate for isolerte trebjelkelag over kryprom

### Sammensetning

Produktet er sammensatt av følgende råstoffer:

- Gips-CaSO<sub>4</sub> + 2H<sub>2</sub>O
- Kartong-100% Returfiber, ikke klorbleket
- Dispergeringsmiddel 8061-52-7
- Akselerator (NH<sub>4</sub>)<sub>2</sub>SO<sub>4</sub>
- Forsinker E331
- Bindemiddel maisstivelse
- Merkefarge - vannbasert
- Klebestoff - polyvinylalkohol
- Skummiddel - tensider
- Hydrofoberingsmiddel
- Armeringsmateriale i produkter med lengder over 3m

Det finnes separate produktdatablad og HMS -datablad for hvert av tilsetningsstoffene

### Godkjenninger

Disse produktene er klassifisert etter nasjonale normer i Norge, Sverige og Finland. Alle produkter er påtrykt godkjenningsnummer og nasjonalt symbol. Det finnes separate godkjenningsdokumenter fra hver av de godkjennende myndighetene.

### Leveringsform

Disse produktene leveres standard med 40 plater pr. pakke. Emballeringsform etter kundens ønske. Produktene leveres kunde med bil, båt, jernbane eller hentes av kunden selv fra fabrikk. Det finnes egne utarbeidede retningslinjer for «Håndtering og transport av gipsplateprodukter.

### Lagringsforhold

Alle pakker med gipsplater skal lagres på plant underlag med understøtte på max 600 mm mellom sentre av disse. Produktene 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. Lagring over 3 mnd utføres på pall, spesielt utformet for gipsplater.