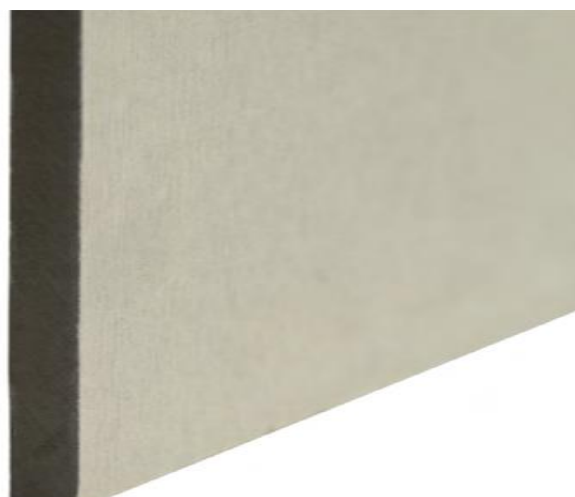
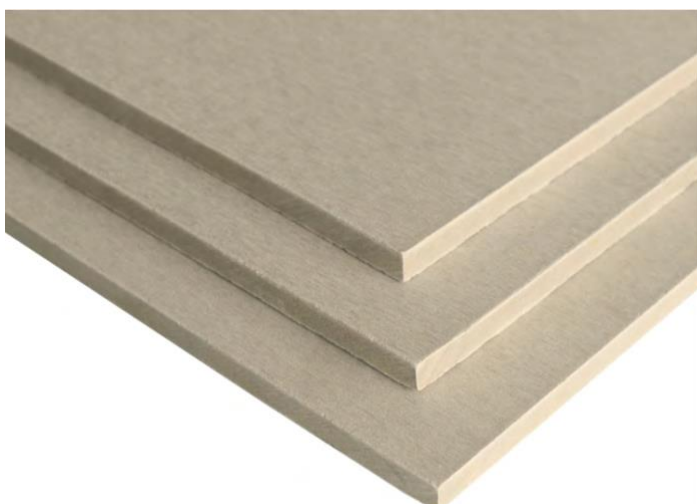




Procon

Masterplate



Det fornuftige valget !



Egenskaper

Procon master plate er kalsiumsilikat basert bygningsplate med ekstremt gode brannegenskaper. Platen er velegnet som underlag for varmekabler der det er krav til ubrennbart underlag. Procon masterplate sine egenskaper skaper er godt dokumentert, platen er CE sertifisert og har brannklasse A1 etter EN13501-1. 6mm tykkelse er godkjent som ubrennbart sjikt mellom ubrennbart underlag og varmekabel, platen kan produseres i tykkelser fra 6mm opp til 25mm.

Size	
Thickness	6/8/9/10/12/15/18/20/24/25mm
Dimensions	2440 x 1220mm / 2400 x 1200mm
Tolerances	Length tolerances ±5mm Width tolerance ±5mm Thickness tolerance ±0.2mm
Surface Finish	Front face: smooth or sanded Back face: natural or sanded
Color	Off-white
Edge	Square or recessed edge
Raw material	Cement, quartz, cellulose, calcium
Performance	
Product Description	Autoclaved calcium silicate board
Material Class	A1 Non-combustible
Density	1250 kg/m ³
Weight kg/sheet	6mm - 24kg 8mm - 32kg 9mm - 37.5kg 10mm - 41.6kg 12mm - 50kg 15mm - 63.6kg 18mm - 78kg 20mm - 82kg 24mm - 100kg 25mm - 103kg
pH	7 - 10
Thermal Conductivity	≤0.2W/mK
Flexural Strength (along grain)	13 MPa
Flexural Strength (across grain)	9.7 MPa
Moisture Content	≤10%
Moisture Movement	≤0.25%
Fire Resistance	Up to 90 mins non-combustible test
Heat of Combustion	Pass
Surface Spread of Flame	Class One
Minimum Bending Radius	Along grain 7200mm - 9mm 9800mm - 12mm
Acoustic Reduction	Steel stud partition thickness 99mm - 46dB
Test	
EN13501-1	A1 Non-combustible
AS 4964	Asbestos Free
GB8624	Pass A1



Bruks områder

Procon Masterplate er velegnet til bruk under varmekabler på gulv i alle rom, og på vegger og gulv i våtrom der det kreves en robust plate, spesielt i områder med hardere belastning enn private badetrom, gjerne offentlige institusjoner og lignende.

Pr dags dato finnes kun 6mm tykkelse på lager i størrelsen 1200x800mm

VARE NR. EAN

205021716 7071096115919

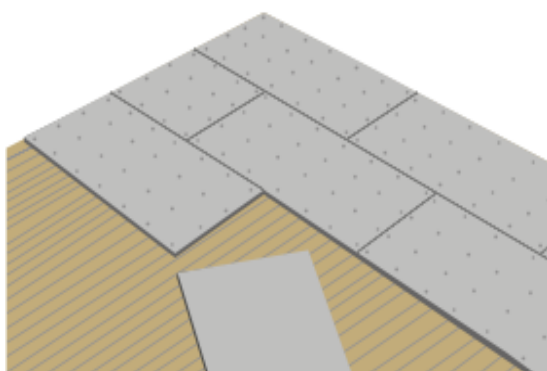
VARETEKST

Procon Masterplate 6mm



Montering

- Ved montering av Procon Masterboard er det viktig at platen har full understøttelse
- Platene bør hellimes med fleksibelt flislim og deretter skrues fast med skruer (4,3x28mm med senkehode og frislipp på minimum 7mm) skruene monteres med maksimum C/C på 200mm
- Platene bør monteres på tvers av eksisterende undergulv og legges i forbant.
- Platene bør primes før videre behandling.



FIRE GUARD
TESTED & CERTIFIED
EN 13501-1

Procon produkter er utviklet og produsert for og gjøre håndtverkerens hverdag enklere !

Takk for at du valgte Procon produkter og lykke til med ditt prosjekt