



# FDV-DOKUMENTASJON

mai 08

Steni a.s

Bygningsplater

1040

**MASTERBOARD sementbasert bygningsplate**

NOBB modulnr. 21222229

FDV-m21222229

## 1. PROSJEKT

Entreprenør / utførende: \_\_\_\_\_

Prosjekt / adresse: \_\_\_\_\_

Bruksområde / bygningsdel: \_\_\_\_\_

## 2. PRODUKTBESKRIVELSE

MASTERBOARD er en sterk, ubrennbar, (A2-s1,d0) fuktbestandig fibersementplate produsert av sement og kalsiumsilikat.

Armeringen består av en liten del cellulosefibre.

Bygningsplaten tåler vann, uten å bli brutt ned, men skal beskyttes med fuktsperre og smøremembran ved bruk i våtrom.

Platen er betegnet som en form- og dimensjonsstabil bygningsplate med hensyn på termisk – og fuktstabilitet. Den er formbar og lett å bearbeide med vanlige håndverktøy.

Standard produkt kan benyttes til vegger med trestendere i brannklasser fra B-30 (EI-30) til B-90 (EI-90) og med stålstendere i brannklasse A-30 (EI-30) opp til klasse A-60 (EI-60). Standard produkt er godkjent i klasse for kledninger K1-A (K10-A2,s1d0) (fra tykkelse 6 mm) og overflater In1 og Ut1.

### Produktidentifisering:

Varenr. / produkt / dim.: \_\_\_\_\_

Fargekode: \_\_\_\_\_

Kvalitet / sortering / klasse: \_\_\_\_\_

Overflatebehandling: \_\_\_\_\_

Vedlegg / dokumentasjon: \_\_\_\_\_

## 3. ANVISNINGER FOR DRIFT OG VEDLIKEHOLD

Foreligger serviceavtale?    NEI            JA

Hvis ja, firma: \_\_\_\_\_

### Rengjøring og rengjøringsmetoder

MASTERBOARD bygges normalt inn i konstruksjonen. Ingen rutiner for renhold.

Overflater rengjøres med vaskemiddel i henhold til overflatekrav for det aktuelle overflatemateriale (keramiske fliser / maling).

### Ettersyn/kontroll

Besiktigelse (hvis mulig) med tanke på sprekkdannelse hvor MASTERBOARD benyttes som brannhindrende materiale.

### Vedlikeholdsinstruks og -intervall

Skadede plater må skiftes. Skader i overflaten utbedres i henhold til leverandørens anvisning.



# FDV-DOKUMENTASJON

mai 08

Steni a.s

Bygningsplater

1040

**MASTERBOARD sementbasert bygningsplate**

NOBB modulnr. 21222229

FDV-m21222229

## 4. DRIFTSTEKNISKE OPPLYSNINGER

### Antatt teknisk levetid/brukstid uten utskiftninger

Antatt levetid/brukstid er minimum 50 år forutsatt normal bruk og slitasje, samt at anvisninger for drift og vedlikehold følges.

### Garanti

—

### Fuktbestandighet

MASTERBOARD er motstandsdyktig mot fukt og har minimal fuktutvidelse (RF 35 til 85 %) 0,06 %. Platen er hygroskopisk. Den blir ikke brutt ned av vann. Ingen reduksjon av holdfasthet eller andre egenskaper skjer etter uttørring.

### Renholdsvennlighet

—

## 5. MILJØPÅVIRKNING

### Ressursutnyttelse

Produktet består av både fornybare og ikke fornybare ressurser.

### Anbefalt utluftingstid / Inneklimarelevant tidsverdi

Flyktige gasser TVOC etter 4 uker <10 µg / (m<sup>2</sup>xh), Klasse A.FK20.

### Emisjon

TVOC se over.

## 6. HMS-REFERANSER

Personlig verneutstyr ved maskinbearbeiding. Støvmaske P2 og hansker ved langvarig eksponering. Sørg for god ventilasjon som for eksempel avsug på maskiner.

Se også HMS-FAKTA angående sikkerhetssetninger ved bruk av produktet, samt relevante henvisninger til Arbeidstilsynets publikasjoner.

### Spesielle tiltak ved brannslukking, temperatur- og/eller fuktendringer etc.

Alle slukningsmiddel kan benyttes, selve produktet brenner ikke.

Platen bør hydrofoberes ved konstante fuktendringer. ( vannavvisende diff.åpen primer ).

## 7. BEHANDLINGSMÅTE FOR AVFALL IHT. NS 9431

Avfallstype: Blandet materiale.

Avfallshåndtering: Deponering.

Opprinnelse - Næring: Bygg og anlegg

Kode for avfallsbehandling: 9999 | 0700 | 0600 | \_ \_ \_ \_

### Øvrige opplysninger

Avfallet kan ikke returneres (gjenvinnes). Rester av avfallet samles ved bruk av støvsuger eller fuktig vaskeklut.

## 8. TEKNISK SERVICE

<b>Produsent/importør</b>	Steni a.s
<b>Organisasjonsnr.</b>	NO 918 150 145 MVA
<b>Postadresse</b>	Berganmoen Industriområde
<b>Postnr. og poststed</b>	3277 Steinsholt
<b>Telefon</b>	33 15 56 00
<b>E-post</b>	<a href="mailto:salg@steni.no">salg@steni.no</a>
<b>Internettadresse</b>	<a href="http://www.steni.no">www.steni.no</a>

Afs / 6.4.4

R0/G102/B255

Erstatter datablad datert oktober 06