

Januar 2018

## CEDRAL Lap Produktdatablad

CEDRAL Lap lämpar sig ytterst väl för ett stort antal olika ändamål, både vid renovering och nybyggen, samt vid traditionella eller moderna stilar. Dessutom är skivan idealisk för stora ytor och som beklädnad på alla typer av gaveldelar. CEDRAL Lap kan bland annat användas till gavlar, vindskupor, skiftsparrar, takkanter och rännkanter.

### Användning

Fasadskiva som monteras som ventilerad fasad till alla byggnadstyper och höjder, såväl som dekorative interiörskivor.

- Ytterväggar – fasade
- Bröstningar
- Gavlar och vindskupor
- Utsprång och Takfötter
- Invändiga rum och väggytor

### Projektering

CEDRAL Lap monteras som en ventilerad fasadskiva.

### Egenskaper

När CEDRAL Lap används i enlighet med monteringsanvisningarna har skivorna följande egenskaper:

- Obrännbara
- Goda ljudisolerande egenskaper
- Väderbeständiga
- Resistent mot levande organismer (röta, bakterier, insekter, skadedjur m.m.)
- Kemiskt resistent
- Miljövänliga, inga utsläpp av farliga ämnen
- Kraftiga, hållfasta skivor
- Frostbeständiga



### Material

10 mm tjocklek. Fasadskiva av fibercement i enlighet med DIN EN 12467

Januar 2018

## Ytalackring

Heltäckande akrylbeläggning på framsidan.

## Yta

Ytan har synlig och växlande ådring.

## Färg

Färger enligt gällande färgkarta

## Tekniska egenskaper

Densitet (torr)		EN 12467	1300 kg/m <sup>3</sup>
Böjhållfasthet	⊥	EN 12467	23,0 N/mm <sup>2</sup>
	//	EN 12467	11,0 N/mm <sup>2</sup>
Elasticitetsmodul	⊥	EN 12467	7500 N/mm <sup>2</sup>
Värmeledningsförmåga	λ	EN 12467	0,212 W/mK
Rörelser pga. fukt 0–100 %		EN 13467	1,75 mm/m
Porositet 0–100 %		EN 13467	23 %
Klassifikation väderbeständighet		EN 12467	Kategori A
Klassifikation styrka		EN 12467	Klass 2
Brandreaktion		EN 13501-1	Obrännbar A2-s1-d0
Test för ogenomtränglighet		EN 12467	Ok
Varmvattentest		EN 12467	Ok
Test för uppsugningsförmåga		EN 12467	Ok
Frost/upptiningstest		EN 12467	Ok

## Godkännanden

CE-märkt	Ja
EPD miljödeklaration i enlighet med ISO 14025	Ja

## Utförande

CEDRAL Lap monteras som en ventilerad fasadskiva.

Skivan kan bearbetas med vanliga hand- och elverktyg med diamantklinga.

Sågdamm och spån från bearbetning av skivan ska omgående tas bort.

Underlaget ska säkerställa tillräcklig ventilation och kan vara av trä, stål eller aluminium med ett max regelavstånd på 600 mm.

<b>Underlag</b>	<b>Skivskarvar min.</b>	<b>Mellanstöd min.</b>
Trä	28 x 70 mm	28 x 70 mm

Panelen monteras med minst 2 mm fogar.

Vid plankskarvarna används EPDM skarvband.

Januar 2018

**Plankmått**

10 mm                      190 x 3600 mm

**Toleranser**

Tjocklek	± 1,0 mm
Längd	± 5,0 mm
Bredd	± 2,0 mm

**Plank****Prover**

Prover kan beställas från Cedral på: [www.cedral.se](http://www.cedral.se)

**Arbetsmiljö**

Skivan kan bearbetas med vanliga hand- och elverktyg.

För ytterligare information om produkten, se [Monteringsanvisning](#) under teknisk data.

Vi reserverar oss för eventuella tryckfel och/eller tekniska ändringar med avseende på produkten och dess användning.