

## Produktdatablad



### PRODUKTFORDELER

- Vannavvisende
- Meget diffusjonsåpen
- Meget smidig konsistens

### PRODUKTBESKRIVELSE

weber silicate render er en ferdigblandet og gjennomfarget mineralisk slutt puss. Silicate render er et høykvalitetsprodukt basert på kalivannglass og er helt fri for løsemiddel. Den høye dampdiffusjonsåpenheten sikrer sært gode betingelser for mineraliske underlag og er derfor meget godt egnet på puss og betong, både inne og ute.

Leveres i 99 standardfarger i hht Weber fargekart. Se [www.weber-norge.no](http://www.weber-norge.no)

### PRODUKTSPEKIFIKASJON

#### YTTELSESERKLÆRING/DoP

DoP-SE-14672

#### NOBB.nr.

Hvit 1,5 mm: 55366292

Pigmentert 1 mm: 55366273

### EGENSKAPER

Materialforbruk	1,5 mm kornstørrelse: ca. 2,5 kg/m <sup>2</sup> 1,0 mm kornstørrelse (bestillingsvare): ca 1,8 kg/m <sup>2</sup> 2,0 mm kornstørrelse (bestillingsvare): ca 3,3 kg/m <sup>2</sup> Gjelder brettskurt utførelse.
Forpakning	Spann á 20kg
Påføringstemperatur	+8°C - +25°C. Vintertiltak iht NS EN 3420 kap N ved temperaturer under +5°C.
Tørke-/herdetid	24 timer mellom grunning og slutt puss. Ca. 3 dagers herding. Lav temperatur og høy fuktighet forlenger herdetiden
Våt densitet	1,8 kg/dm <sup>3</sup>
Kornstørrelse	1,5 mm. Kan også leveres i 1 og 2 mm kornstørrelse.
Bindemiddel	Kalivannglass
Farge	99 standardfarger. Se Weber fargekart.
Pigment	Uorganisk
Vanddampmotstand	S <sub>d</sub> 0,08
pH	11-12
Brannklasse	A2

### BRUKSOMRÅDE

weber silicate render kan benyttes på faste mineraliske underlag som f.eks. sement-, kalk-/sementbasert puss. Godt egnet som sluttbehandling på Weber Fiberpussystem.

weber silicate render kan også benyttes til rehabilitering av tidligere silikatmalte eller silikatpussede overflater. For bruk på underlag som f eks tegl, lettbetong, betong anbefales først grunning med egnet grunningsmørtel.

Kan benyttes innen- og utendørs.

## LAGRING

Lagres frostfritt, helst i sval temperatur. Kan lagres i uåpnet emballasje i minst 12 måneder fra produksjonsdato.

## FORBEHANDLING AV UNDERLAG

Underlaget skal være tørt, fast og fritt for støv og fete forurensninger. Underlaget skal være velherdet, normalt 7-10 dager, se også anbefalt herdetid for grunnpuss. Underlaget grunnes med ett strøk weber-ton 303 silikatmaling i samme farge som pussen. Underlag med varierende sug og fasader i slagregnutsatt klima grunnes med to strøk weber-ton 303 silikatmaling.

Meget glatt/slett betong sandblåses lett for å få en ru overflate før grunning. Ved bruk på betong utendørs anbefales først et grunnings sjikt med egnet grunningsmørtel.

## BLANDING

Omrøres nøye før bruk. Ved behov kan silicate render spes med maksimalt 2 % rent vann. Bland bøtter med ulike produksjonsdato.

## PÅFØRING

### Brettskurt utførelse:

Dagen etter grunning med weber-ton 303 silikatmaling påføres weber silicate render i samme fargekode til et heldekkende sjikt, like tykt som kornstørrelsen. Benytt passende sprøyteverktøy eller trekk på med stålbrett. Skur overflaten umiddelbart i sirkulerende bevegelser. Til skuring anbefales bruk av plastbrett/plastglatter.

### Stenket utførelse:

Dagen etter grunning med weber-ton 303 silikatmaling stenkes overflaten med weber silicate render til ønsket struktur.

Påfør i våte skjøter og avslutt påføringen ved naturlige avslutninger (taknedløp, hjørner etc) for å unngå fargeskiller.

## ETTERBEHANDLING

Beskytt pussede flater mot nedbør og frost til pussen er ferdig herdet, normalt minst 3 døgn. Lavere temperaturer og/eller høyere luftfuktighet forlenger herdetiden. Pussen kan beskyttes med antigraffiti.

## VÆR OPPMERKSOM PÅ

Underlagets og omgivelsenes temperatur må ikke være under +8°C eller overstige +25°C. Puss ikke i direkte solskinn, regn eller ved høy luftfuktighet.

På grunn av det alkaliske bindemiddelet vil weber silicate render kunne etse glass og påvirke metall. Dekk godt til bygningsdeler som ligger inntil og beskytt mot sprut. Rengjør verktøyet grundig med vann etter bruk.

Pga. våtere klima er det en økende utfordring med begroing, hvite/lyse farger er mest utsatt.

## PRAKTISKE RÅD

Vi anbefaler prøveoppstrøk for kontroll av farge og struktur før hovedbestilling. Fargeavvik kan forekomme ved ulike bestillinger/produksjoner pga produktets mineralske sammensetning.

I vårt nordiske klima med mye nedbør er levevilkårene for sopp og alger gode. For å redusere risikoen for påvekst på fasaden bør man unngå å ha trær og busker tett innpå huset. Hvite og lyse farger har også vist å være mere utsatt for påvekst sammenlignet med fasader med noe brytning i fargen. Unngå bruk på horisontale flater. Påføring på varme flater kan gi fargekjelder.

**NB:** Regntak skal alltid benyttes ved utførelse.

## SIKKERHETSTILTAK

weber silicate render vil være aggressiv mot hud og slimhinner i øye, nese og svelg. Benytt derfor hansker og briller der det er fare for sprut. For ytterligere informasjon, se gjeldende sikkerhetsdatablad.

## MILJØANVISNINGER

### MILJØGIFTER A20 (MAT 1):

Produktet inneholder ingen miljøgifter på BREEAMs A20-liste datert 01.04.2013, se informasjon på <https://www.weber-norge.no/service-tjenester/miljoe/miljoegiftslisten-a20.html>

## ANSVAR

Informasjonen som er gitt i dette datablad bygger på vår nåværende kunnskap og erfaring om produktet. All ovenstående informasjon må betraktes som retningsgivende. Det er brukerens ansvar å påse at produktet er egnet for tilsiktet anvendelse samt utføre egenkontroll. Brukeren står ansvarlig dersom produktet blir anvendt til andre formål enn anbefalt eller ved feil utførelse. Vi står gjerne til rådighet for veiledning i bruk av våre produkter.

Saint-Gobain Byggevarer AS  
Postboks 6211 Etterstad, 0603 Oslo  
Tel. 04455  
[info@weber-norge.no](mailto:info@weber-norge.no)  
[www.weber-norge.no](http://www.weber-norge.no)

