

## Produktdatablad



### PRODUKTFORDELER

- Til permeabelt dekke med naturstein og brostein
- Meget god dreneringseffekt
- Til bærelag som støpemasse
- Som settemørtel for naturstein, brostein og belegningsstein

### PRODUKTBESKRIVELSE

weber Drensmørtel er en støpemørtel og settemørtel for uteområder og natursteinssetting. Massens sammensetning gir en meget god dreneringseffekt i den herdete mørtelen. På denne måten vil en kunne drenere bort overflatevann og vann i konstruksjonen samt at mørtelen gir en større sikkerhet mot utfelling i natursteinsbelegg. Produktet kan benyttes til trafikkerte områder. Se tabell for fasthet.

### UNDERLAG

#### Som kompakt eller permeabelt bærelag:

Underlaget skal være komprimerte løsmasser, asfalt eller betong i riktig oppbygning.

#### Som settemørtel for naturstein og brostein:

Overflaten må være ren og fri for støv og løse partikler. Olje, fett eller andre forurensninger i overflaten må fjernes mekanisk.

### PRODUKTSPEKIFIKASJON

PR-nummer: 320450

EGENSKAPER	
Materialforbruk	Ca. 2,5 kg/m <sup>2</sup> (pulver) pr. mm sjikthykkelse. Ved 100 mm tykkelse ca 250kg/m <sup>2</sup>
Kornstørrelse	4 mm
Tykkelse	15-300 mm
Trykkfasthet	9 MPa etter 1 døgn 40 MPa etter 28 døgn
Bøgestrekkfasthet	8 MPa etter 28 døgn
Påføringstemperatur	+5°C til +30°C
Påføringsmetode	Murerskje, utleggerverktøy for støping. Produktet trekkes av med vater eller rettholdt.
Rengjøring	Vann
Brukstid	Ca. 30 til 60 min ved +20°C
Herdetid	Lett belastning etter ca 1 døgn
Komprimering	50-70 kg vibrovalse
Permeabilitet/Dreneringseffekt	3 – 5 cm tykt dekke. Godt komprimert: ca 49 ltr/m <sup>2</sup> pr time 4 – 10 cm tykt dekke. Lett komprimert: ca 1442 ltr/m <sup>2</sup> pr time

## **BRUKSOMRÅDE**

weber Dreismørtel benyttes som bærelag i kompakte og permeable dekker for naturstein og brostein. Kan også brukes som bærelag og sette lag for naturstein, brostein og belegningsstein.

## **LAGRING**

Weber Dreismørtel lagres tørt i minimum 12 måneder i original lukket emballasje.

## **BLANDING**

weber Dreismørtel blandes med ca 6-8,5%. Vann: 60-85 ltr/1000kg tørt pulver.

Blandetid ca. 3-5 minutt med tvangsblender eller med gjennomstrømningsblender. Den blandede massen helles ut på bærelaget i ønsket tykkelse og komprimeres etter ønske. Som settemasse helles massen ut på underlaget, og naturstein og brostein settes på plass i riktig høyde. Husk å banke på plass stein slik at de står stabilt med god underdekning. Hvis ønske om ekstra vedheft til naturstein og brostein, brukes weber Mørteltilsetning sammen med weber B20 som en gysemasse. Naturstein og brostein kan også limes med weber Steinlim på toppen av weber Dreismørtel. Sørg for 100% limdekning.

For ekstra forsterkning kan det legges inn armeringsnett i massen.

## **SIKKERHETSTILTAK**

Se teknisk datablad og sikkerhetsdatablad.

## **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  
www.weber-norge.no

