

Brødr. Sunde as

Isolasjon og byggfolie

1030

**Sundolitt EPS Drensplate**

NOBB modulnr. 21656947

1.5.6

TEK-m21656947

## 1. PRODUKTBEKRIVELSE, ANVENDELSESOMRÅDE

### Beskrivelse

Sundolitt Drensplate er en isolerende drensplate, laget av Sundolitt EPS.

Drensplaten leveres med en kapillærbrytende G-fals som forhindrer fuktinntrenging. Drensplaten har vertikale riller og er belagt med en fiberduk som også skal trekkes over drensrøret for optimal drenering og beskyttelse av grunnmuren.

Platen tilfredsstiller byggeforskriftens krav til isolering av kjellermur.

### Anvendelsesområde

Sundolitt Drensplate benyttes som kombinert varmeisolerende, drenerende og trykkbrytende lag på utsiden av grunnmur i alle typer bygg.

## 2. TEKNISKE DATA

### Faste målangivelser:

Enhet:	Verdi:
Tykkelser:	50, 100 mm
Bredde:	585 mm
Lengde:	2385 mm
Trykkfasthetsklasse:	Fra 80 kPa til 300 kPa
Trykkfasthet:	
Deklarert varmekonduktivitet ( $\lambda_D$ ):	0,038 – 0,033 W/(mK)
Dreneringsevne:	30l/min/m <sup>2</sup>

### Farger:

Hvit

Brødr. Sunde as

Isolasjon og byggfolie

1030

**Sundolitt EPS Drensplate**

NOBB modulnr. 21656947

TEK-m21656947

### 3. SAMSVARERKLÆRINGER OG PRODUKTMERKING

Produktgodkjenninger utstedt av sertifiserte kontrollorganer:

**Frivillige kontrollordninger, bransjenorm, sertifikater etc.:**

Europeisk produktstandard NS-EN 13163 for EPS.

**CE-merke:**

Sundolitt EPS drensplate er CE-merket.

### 4. TRANSPORT OG LAGRING

Utvis forsiktighet under håndtering, da platene lett kan bryte.

### 5. MONTERING/UTFØRELSE

**NS 3420-kode for utførelse:**

Sundolitt EPS drensplate monteres iht. S12, isolasjon av cellematerialer.

S12:1, spesifikasjonsmatrise for cellematerialer.

S12:2, spesifikasjonsmatrise for spesialplater av celleplast.

**Referanse til NBI byggdetaljer:**

514.221, fuktsikring av bygninger.

527.205, varmeisolerte kjellerrom.

573.344, varmeisolasjonsmaterialer. Typer og egenskaper.

520.706, radon. Bygningstekniske tiltak.

**Øvrige henvisninger:**

Se egen monteringsanvisning.

Brødr. Sunde as

Isolasjon og byggfolie

1030

**Sundolitt EPS Drensplate**

NOBB modulnr. 21656947

TEK-m21656947

## 6. AVFALLSBEHANDLING OG EMBALLASJE

### Avfallsbehandling:

Materialgjenvinning. Produktet inneholder ikke miljøfarlig avfall.

### Avfallstype iht. NS-9431:

Annet: EPS.

### Type emballasje:

Plast.

## 7. SIKKERHETSTILTAK VED BEARBEIDING, MONTERING OG LAGRING

Ingen særskilte sikkerhetstiltak ved bearbeiding, montering og lagring er påkrevd.

### Spesielle sikkerhetstiltak:

Bruk arbeidshansker og helst åndedrettsvern ved liming med polyuretanskum.

## 8. ANSVARLIG FIRMA

<b>Produsent/importør</b>	Brødr. Sunde as
<b>Organisasjonsnr.:</b>	NO 916416784 MVA
<b>Adresse</b>	PB. 8115, Spjelkavik
<b>Postnr og poststed</b>	6022 Ålesund
<b>Telefon</b>	70 17 70 00
<b>Faks</b>	70 14 34 10
<b>E-post</b>	<a href="mailto:norway@sundolitt.no">norway@sundolitt.no</a>