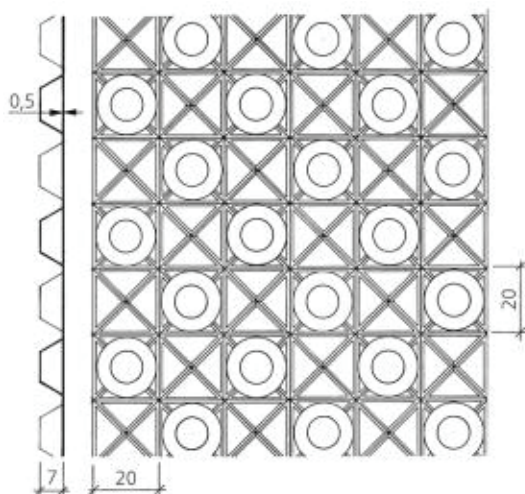


## Icopal Fonda Universal fuktmembran

### Produktbeskrivelse

Icopal Fonda Universal fuktmembran er en plate laget av polypropylen og er utformet med knaster og riller.



Figur 1 utforming av knaster og riller

### Bruksområde og -betingelser

#### *Utvendig på grunnmur*

På utside av yttervegger mot terreng, som et vannavvisende og kapillærbrytende sjikt.

#### *Gulvunderlag.*

Fuktmembran under flytende gulv av parkett, laminat og plater på betonggulv med risiko for mye fuktighet.

#### *Torvtak*

Mellom asfalt takbelegg og torv, som beskyttelse, drenering og rotsperre. Kan også benyttes på grønne flate tak.

Fuktsperren skal for øvrig brukes i samsvar med Byggforskseriens Byggdetaljer bl. a. 514.221 *Fuktsikring av bygninger*, 527.205 *Varmeisolerte kjellerrom*, 544.803 *Torvtak*.

### Tilbehør

- Skjøtebånd
- Icopal Butyl Fugemasse
- Veggrims
- Spikerbrikke
- Festeplugg, betong
- Festebrikke for bolt pistol
- Kantlist
- Pakningsplugg

### Transport og lagring

Rullene lagres og transporteres stående på paller.

### Avfallsbehandling

Icopal Fonda Universal skal sorteres som restavfall på byggeplass. Produktet skal leveres til godkjent avfallsmottak der det kan material- eller energigjenvinnes.

Kode for avfallsbehandling:

NS EN 9431: 1722|0014|6000|----

EAL: 17 02 03



## Icopal Fonda Universal fuktmembran

**Tabell 1 Tekniske spesifikasjoner**

Egenskaper	Verdi	Enhet
Tykkelse	0,5 ± 0,05	mm
Flatevekt	0,5 ±10 %	kg/m <sup>2</sup>
Total høyde	7	mm
Standard bredde	1,28 / 1,65 / 2,08 / 2,40	m
Standard rullengde	20	m
Vanndampmotstand	2 x 10 <sup>11</sup> 40	m <sup>2</sup> sPa/kg m (S <sub>D</sub> -verdi)
Egenskap ved brannpåvirkning	F	Klasse
Vanntetthet	W1	Klasse
Punktering -Slag v/23°C -Statisk last	> 250 > 20	mm kg
Strekkestyrke L/T* Forlengelse L/T*	> 300 > 30	N/50 mm %
Rivestyrke ved spikerstamme L/T*	> 100	N
Holdbarhet. Vanntetthet v/2kPa etter - Varmedriving - Kjemisk aldring	Bestått Bestått	- -
Skjærstyrke i skjøt <sup>1)</sup>	5	N
Deformasjon ved last <sup>2)</sup>	1,4 mm ved 50kN/m <sup>2</sup> last	-

\* L: langs T: tvers

<sup>1)</sup> Angitt verdi er fra typetesting

<sup>2)</sup> Målt etter 60 timer

Identifikasjonskode CE-merking: 100-3000. Harmonisert teknisk spesifikasjon NS-EN 13967.

Produktet innehar Sintef Teknisk Godkjenning nr. 2136.