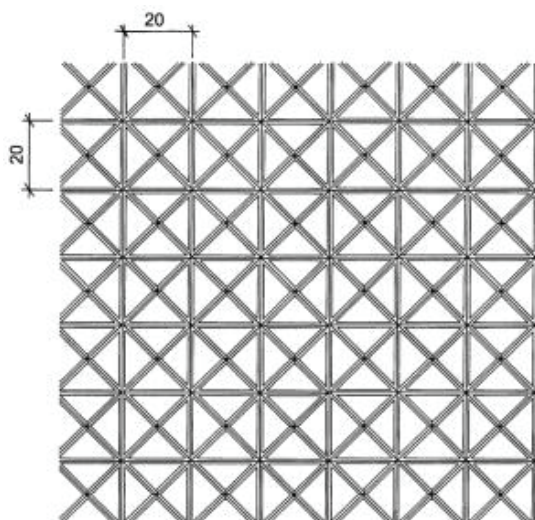


## Icopal Fonda Special fuktmembran

### Produktbeskrivelse

Icopal Fonda Special fuktmembran er en plate laget av polypropylen og er utformet med riller for enkel tilpasning.



Figur 1 utforming av riller

### Bruksområde og -betingelser

Fonda Special benyttes som kapillærbrytende og damptettende sjikt under flytende gulv av parkett, laminat og plater på gulv av betong.

I bygninger med stor fuktbelastning må behov for spesielle tiltak vurderes.

Ved bruk i gulvkonstruksjoner med stor belastning må mulige deformasjoner vurderes spesielt.

Ved bruk av varmeisolasjon av XPS eller EPS, se Byggforskseriens Byggedetaljer 520.339 *Bruk av brennbar isolasjon i bygninger.*

### Tilbehør

- Skjøtebånd
- Icopal Butyl Fugemasse
- Veggrims

### Transport og lagring

Rullene lagres og transporteres stående på paller.

### Avfallsbehandling

Icopal Fonda Special 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 Special 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	2	mm
Standard bredde	1,28 / 2,08	m
Standard rullengde	10 / 20	m
Vanndampmotstand	1 x 10 <sup>12</sup> 200	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	> 260 > 20	mm kg
Strekkestyrke L/T* Forlengelse L/T*	> 400 /350 > 25	N/50 mm %
Rivestyrke ved spikerstamme L/T*	> 200 / 180	N
Holdbarhet. Vanntetthet v/2kPa etter - Varmedriving - Kjemisk aldring	Bestått Bestått	- -
Skjærstyrke i skjøt <sup>1)</sup>	6	N
Deformasjon ved last <sup>2)</sup>	0,6 mm ved 200kN/m <sup>2</sup> last	-

\* L: langs T: tvers

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

<sup>2)</sup> Målt etter 24 timer

Identifikasjonskode CE-merking: 090-3000. Harmonisert teknisk spesifikasjon NS-EN 13967.

Produktet innehar Sintef Teknisk Godkjenning nr. 2206.