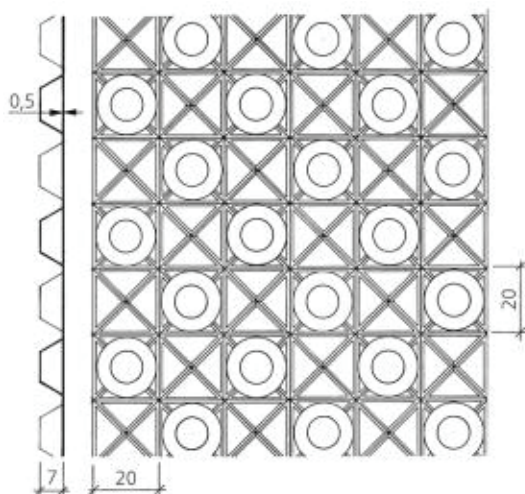


Icopal Fonda Universal fuktmembran

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 ²
Total høyde	7	mm
Standard bredde	1,28 / 1,65 / 2,08 / 2,40	m
Standard rullengde	20	m
Vanndampmotstand	2 x 10 ¹¹ 40	m ² sPa/kg m (S _D -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 - Varmealdring - Kjemisk aldring	Bestått Bestått	- -
Skjærstyrke i skjøt ¹⁾	5	N
Deformasjon ved last ²⁾	1,4 mm ved 50kN/m ² last	-

* L: langs T: tvers

¹⁾ Angitt verdi er fra typetesting

²⁾ Målt etter 60 timer

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

Produktet innehar Sintef Teknisk Godkjenning nr. 2136.